ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ТЕТРАДИ И АЛЬБОМЫ ДЛЯ РИСОВАНИЯ

Технические условия

Издание официальное

Узбекское агентство стандартизации, метрологии и сертификации
Ташкент

STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI

ПРЕДИСЛОВИЕ

1 РАЗРАБОТАН Ташкентским институтом текстильной и легкой промышленности кафедрой «Технология полиграфического и упаковочного производства».

2 ВНЕСЕН Узбекским Агентством по печати и информации.

3 УТВЕРЖДЕН и ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Узбекского Агентства стандартизации, метрологии и сертификации от 05.09.17 г № 05-569

4. Стандарт разработан в соответствии с O'zDSt 1.6:2003 «СС. Нормативные документы. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению».

5 ВЗАМЕН TSt 29-032:2009.

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе, издаваемом агентством «Узстандарт».

Исключительное право официального опубликования настоящего стандарта на территории Узбекистана принадлежит агентству «Узстандарт».

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

СОДЕРЖАНИЕ

1 Область применения.....1
2 Нормативные ссылки 1
3 Технические требования.....1
4 Требования безопасности и охраны окружающей среды 3
5 Правила приемки 3
6 Методы контроля 4
7 Транспортирование и хранение 4
8 Гарантии изготовителя 4

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AKSIOT TEXNOLOGIYALARINI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

РАСМ ЧИЗИШ УЧУН ДАФТАР ВА АЛБОМЛАР
Техникавий шартлар

ТЕТРАДИ И АЛЬБОМЫ ДЛЯ РИСОВАНИЯ
Технические условия
Copy-books and albums for drawing. Standard specifications

Дата введения 05 05 2014 г.
09 ayr.

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий стандарт распространяется на тетради и альбомы для рисования и устанавливает требования к качеству бумаги, картона и другим переплетным материалам.

Все требования настоящего стандарта являются обязательными, и пригодны для сертификации.

2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

2.1 В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие НД.

ГОСТ 12.1.004-91	ССБТ. Пожарная безопасность. Общие требования.
ГОСТ 12.1.005-88	ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны.
ГОСТ 17.2.3.02-78	Охрана природы. Атмосфера. Правила установления допустимых выбросов вредных веществ промышленными предприятиями.
ГОСТ 427-75	Линейки измерительные металлические. Технические условия.
ГОСТ 6658-75	Изделия из бумаги и картона. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранения.
ГОСТ 7480-90	Проволока полиграфическая. Технические условия.
ГОСТ 7933-89	Картон для потребительской тары. Общие технические условия.
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов.
ГОСТ 18242-72	Статический приемочный контроль по альтернативному признаку. Планы контроля.
ГОСТ 25951-83	Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия.
O'zDSt 1183:2008	Бумага рисовальная. Технические условия.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Тетради и альбомы для рисования должны изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и по образцам, утвержденным в установленном порядке.

3.2 Размер тетрадей и альбомов устанавливается 203x288 mm или 210x297 mm. Отклонения по размерам не должны превышать ± 2 mm, по косине 2 mm.

3.3 Тетради выпускают объёмом 8-12 листов, альбомы 40-48 листов.

Примечание: При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов (и классификаторов) на территории Узбекистана по соответствующему указателю стандартов (классификаторов), составленному по состоянию на 1 января текущего года, и по соответствующим информационным указателям, опубликованным в текущем году. Если ссылочный документ заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

Издание официальное

O'ZSTANDART AGENTLIGI
6423 son bilan
«05» 05 2014 yilda
Davlat ro'yxatiga olindi

3.4. Требования к сырью, материалам и покупным изделиям

3.4.1 Тетради и альбомы для рисования должны изготовляться из рисовальной бумаги марки О по ГОСТ 7277 массой 1 m² 112-120 g со следующими дополнительными требованиями: белизна – не менее 93%; число соринок площадью от 0,1 до 0,5 mm² на 1 m² – не более 150; соринки площадью более 0,5 mm² не допускаются.

3.4.2 Обложку тетради изготовляют из обложечной бумаги марки В по действующим нормотивным документам массой 1 m² немене 120 g.

3.5 Требования к полиграфическому исполнению

3.5.1 Переплет альбомов можно скреплят: безшвеным, спиралью и другими способами а также с кантом, цельнокрытый картоном типа «хром-эрзац» 1 m² не менее 200 g, толщиной 0,3 mm или 0,4 mm.

3.5.2 Листы и обложку тетрадий скрепляют двумя проволочными скобами из светлой полиграфической проволоки по ГОСТ 7480. Скобы должны быть расположены на сгибе тетради и на расстоянии 40-65 mm от верхнего и нижнего краев тетради до начала скобы.

Допускается отступ скоб от сгиба не более 1 mm.

Крепление листов альбома допускается бесшвейное, шитё двумя проволочными скобами, спиралами и другими спосабами.

3.5.3 Оформление обложек тетрадей и альбомов должно согласоваться с Министерсвом народного образования Республики Узбекистан. В обложках помещаются материалы, формирующие у подрастающего поколения национальную честь и гордость, героев сказок, пропагандирующие национальную духовность, наследии, обычаи и традиции, исторически-культурные здания, и образы уникальных архитектурных сооружений возведенных в годы независимости на основе духовных критериев.

3.5.4 Обрез тетрадей и альбомов производят с трех сторон. Обрез должен быть ровным.

3.5.5 Тетради и альбомы должны быть без повреждений (надрывов, порезов, царапин) и других дефектов, ухудшающих товарный вид изделий.

3.6 У п а к о в к а

3.6.1. Тетради рисования упаковывают до 50 шт. и альбомы рисования упаковывают до 30 шт. в пачки и затем в мягкие кипы по ГОСТ 6658 или полиэтиленовую термоусадочную пленки или других подобных плёнк по ГОСТ 25951.

3.6.2 При поставке на экспорт тетради и альбомы соответственно по 24 и 12 шт. упаковывают в пачки в оберточную бумагу по действующеюму нормативными документами массой 1m² не менее 60 g. Пять пачек тетрадей или две пачки альбомов укладывают в коробку из коробочного картона по ГОСТ 7933 толщиной не менее 1,25 mm.

3.7 Маркировка

3.7.1 На каждую упаковочную единицу должен быть наклеен бумажный ярлык с нанесенной на него типографским или другим способом содержащей следующие данные:

- наименование и адрес типографии;
- наименование изделия;
- дата выпуска (день, месяц, год);
- обозначение стандарта продукции;
- назначение продукции;
- гарантированный срок хранения;
- порядковый номер регистрации и штрих-код (при необходимости);
- информация о сертификации;
- основные размеры;

STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHV
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

- количество экземпляров;
- номер упаковщика;
- номер заказа и условный шифр, штрих-код и рекомендации по использованию, срок годности, условия хранения.

3.7.2 Наименование издания, цену, количество экземпляров (комплектов) в упаковке и надпись «Беречь от загрязнений окружающую среду» следует печатать кеглем, не менее 12 прописным шрифтом полужирного или жирного начертания.

Условный шифр издания должен быть напечатан в правой части ярлыка кеглем не менее 48 в том случае, если условным шифром служит номер заказа издания, в левой части ярлыка номер заказа не проставляют.

3.7.3 Маркировка должна быть выполнена на узбекском языке, если продукция изготовлена для внутреннего рынка.

3.7.4 На каждую упаковочную единицу должен быть нанесен манипуляционный знак «Беречь от влаги» по ГОСТ 14192.

3.7.5 Маркировка должна быть выполнена на узбекском языке. Вся продукция реализуемая в пределах Республики Узбекистан должна иметь надпись «Ozbekistonda ishlab chiqarilgan», при отправке на экспорт — «Made in Uzbekistan» .

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

4.1 В целях безопасности охраны окружающей среды отходы бумаги и использованные отработанные экземпляры собираются и сдаются на переработку. В рабочих помещениях должны соблюдаться требования пожарной безопасности в соответствии с ГОСТ 12.1.004.

4.2 Предельно-допустимые концентрации вредных веществ не должны превышать норм по ГОСТ 12.1.005.

4.3 Выбросы в окружающую среду вредных веществ не должны превышать норм установленных по ГОСТ 17.2.3.02

5 ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

5.1 Готовая продукция должна быть проверена и принята отделом технического контроля изготовителя.

5.2 Для проверки соответствия продукции требованиям настоящего стандарта проводят приемо-сдаточные и сертификационные испытания.

5.3 Приемо-сдаточные испытания проводит ОТК изготовителя. Испытания проводят по п 3.1, 3.2, 3.3, 3.4.1, 3.4.2, 3.5.1, 3.5.2, 3.5.4, 3.5.5, 3.6, 3.7.

5.3.1 Проверка готовой продукции должна производиться партиями. Партией считается количество изделий, изготовленных на неизменных режимах оформленное одним документом и одновременно предъявляемое к приёмке.

5.3.2 Каждая партия должна подвергаться проверке требованием качества полиграфического исполнения делают выборку методом случайного отбора по ГОСТ 18242. При этом производят проверку готовой продукции на соответствие требованиям настоящего государственного стандарта.

5.3.3 При обнаружении несоответствия требованиям настоящего стандарта хотя бы по одному показателю на одном из листов проводят по этому показателю повторные испытания удвоенного количества плакатов, взятых из той же партии.

Результаты повторных испытаний являются окончательными и распространяются на всю партию. При получении отрицательных результатов партия бракуется.

5.4 Сертификационные испытания проводят в аккредитованной лаборатории на соответствие всем показателям настоящего стандарта и на соответствие всем требованиям нормативной документации НСС РУз.

AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHV
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

6 МЕТОДЫ КОНТРОЛЯ

6.1 Для контрольной проверки потребителем качества тетрадей и альбомов для рисования, а также соответствия упаковки и маркировки требованиям настоящего стандарта должны применяться правила отбора проб и методы испытаний, указанные ниже.

6.2 Для проверки отбирают 5%, но не менее пяти товарных единиц, взятых из разных мест партии. От каждой товарной единицы отбирают 10 изделий.

6.3 Испытания по пп 3.3, 3.5.3, 3.5.4, 3.5.5 проводится визуальным способом.

6.4 Размеры и косину изделий по пп 3.2, 3.4.1, 3.5.1, 3.5.2 контролируется металлической линейкой по ГОСТ 427.

6.5 При получении неудовлетворительных результатов испытаний хотя бы по одному из показателей производят повторную проверку удвоенного количества изделий, взятых от той же партии.

Результаты повторных испытаний являются окончательными.

6.6 В целях гигенической сертификации тетради и альбоми по рисованию должны соответствовать требованиям химической безопасности и не должны выделять вредные вещества в окружающую среду.

6.7 Правильность маркировки и качество упаковки (пп.3.6, 3.7) проверяются визуально.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Маркировку, транспортирование и хранение тетрадей и альбомов для рисования производят по ГОСТ 6658.

7.2 В случае поставки тетрадей и альбомов на экспорт маркировка и упаковка их должны соответствовать специальным требованиям на продукцию, поставляемую на экспорт.

7.3 Тетради должны перевозиться в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

7.4 Упакованная продукция должна храниться в закрытых сухих помещениях складов, защищенной от атмосферных осадков, почвенной влаги и прямого попадания солнечного света.

7.5 Каждый штабель должен быть маркирован с указанием наименования издания и количества упаковочных единиц в штабеле.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

8.1 Изготовитель гарантирует соответствие продукции требованиям настоящего стандарта при соблюдении потребителем условий применения, транспортирования и хранения, установленных настоящим стандартом.

8.2 Гарантированный срок хранения устанавливается 24 месяца с даты выпуска продукции.

STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI

9 БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОКП 54 6313, 546321
ОКС 85. 080

УДК 686.81/82
Группа У 34

Ключевые слова: тетради и альбомы для рисования, объем, образец эталон, бумага, картон, переплетные материалы, маркировка, косина.

O'ZBEKISTON STANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH
ASOSIDA TEXNOLOGIYALARINI

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

Утверждаю:

Заместитель Генерального директора Узбекского агентства по печати и информации

К. Мансуров

Согласовано:

Издательско-полиграфический творческий дом «Узбекистан» директор

З.Исажонов

Издательско-полиграфический творческий дом «Укитувчи» директор

Р.Худойкулов

Издательско-полиграфический творческий дом имени Г.Гуляма директор

Л.Тангриев

Издательско-полиграфический творческий дом имени "Чулпон" директор

У. Ишмухамедов

Государственным научный ииздательства «Узбекская Национальная Энциклопедия» директор

К. Махкамов

Издательско-полиграфический акционерная компания "Шарк" директор

Х.Гулямов

STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISHV
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI