O'z DSt 2845 :2014

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

ТЕТРАДИ ОБЩИЕ

Технические условия

Издание официальное

Агентство «Узстандарт»

Ташкент

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 01.09.14 г № 01-169

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

5 ВЗАМЕН TSt 29-011:2009.

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 AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

СОДЕРЖАНИЕ

1 Область применения.....1
2 Нормативные ссылки 1
3 Технические требования.....2
4 Требования безопасности и охраны окружающей среды 6
5 Правила приемки 6
6 Методы контроля 7
7 Транспортирование и хранение 8
8 Гарантии изготовителя 9
9 Библиографические данные.....10

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, PAYLAT
NAZORATI HUQUQIY LASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ УЗБЕКИСТАНА

УМУМИЙ ДАФТАРЛАР

Техникавий шартлар

ТЕТРАДИ ОБЩИЕ

Технические условия

Coopy books. Spesifications

Дата введения 05.09.2014г.

1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Настоящий Государственный стандарт устанавливает требования к общим тетрадям, изготовляемым для нужд народного хозяйства и экспорта.

Все требования настоящего стандарта являются обязательными.

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 вопросов вредных веществ промышленными предприятиями.
ГОСТ 427-75	Линейки измерительные металлические. Технические условия.
ГОСТ 1641-75	Бумага. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение.
ГОСТ 3749-77	Угольники поверочные 90°. Технические условия.
ГОСТ 6658-75	Изделия из бумаги и картона. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение.
ГОСТ 6861-75	Бумага писчая цветная. Технические условия.
ГОСТ 8273-75	Бумага оберточная. Технические условия.
ГОСТ 8705-78	Материал переплетный с нитроцеллюлозным покрытием. Технические условия.
ГОСТ 9078-84	Поддоны плоские. Общие технические условия.
ГОСТ 9236-74	Нитроискожа - Т. Технические условия.
ГОСТ 9998-86	Пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения. Общие технические условия.
ГОСТ 11107-90	Искожа –Т. галантерейная. Общие технические условия.
ГОСТ 12051-76	Бумага обложечная тетрадная. Технические условия.
ГОСТ 14192-96	Маркировка грузов.
ГОСТ 15846-2002	Продукция, отправляемая в районы крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение
ГОСТ 18242-72	Статический приемочный контроль по альтернативному признаку. Планы контроля
ГОСТ 18510-87	Бумага писчая. Технические условия.
ГОСТ 21650-76	Средства скрепления тарно-штучных грузов в транспортных пакетах. Общие требования.
ГОСТ 24597-81	Пакеты тарно-штучных грузов. Основные параметры и размеры.
ГОСТ 25706-83	Лупы. Типы, основные параметры. Общие технические требования.
O'z DSt 1066:2005 (ГОСТ 9094-89)	Бумага для печати офсетная. Технические условия.
O'z DSt 1068:2005 (ГОСТ 20283-74)	Бумага обложечная. Технические условия.
O'z DSt 1069:2005 (ГОСТ 6742-79)	Бумага форзацная. Технические условия.
O'z DSt 1079:2005 (ГОСТ 7950-77)	Картон переплётный. Технические условия.
O'z DSt 1089:2005 (ГОСТ 5202-77)	Материал переплетный с крахмально-каолиновым покрытием. Технические условия.

O'ZSTANDART AGENTLIGI
№ 20 son bilan
«05» 05 20 14 yilda
ro'yxatga olindi

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.

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Тетради должны изготовляться в соответствии с требованиями настоящего стандарта и по образцам-эталонам, утвержденным в установленном порядке.

3.2 Основные параметры и размеры

3.2.1 Тетради общие должны изготовляться объемом 48, 60, 96, 120 листов. Предельные отклонения количества листов в тетрадях не должны превышать +2 листа.

3.2.2 Тетради должны изготовляться следующих размеров: 210x297mm, 203x288 mm, 203x275 mm, 170x203 mm, 148x210 mm, 144x203 mm.

3.2.3 Предельные отклонения по размерам не должны быть более ±3 mm , косина – более 2 mm.

3.2.4 По согласованию с потребителем допускается выпускать тетради других размеров и объемов.

3.3 Требования к полиграфическому исполнению

3.3.1 Тетради должны изготовляться в переплетных крышках и в обложках следующих видов:

переплетная крышка из одной детали;
переплетная крышка гибкая сварная;
переплетная крышка твердая сварная;
обложка из одной детали;
обложка составная.

Допускается изготовлять тетради с переплетными папками.

3.3.2 Тетради должны изготовляться с линовками следующих видов: в одну горизонтальную линию с верхним и нижним полями; в клетку без полей.

3.3.3 Расстояние между линиями, размеры полей и клетки тетрадей должны соответствовать нормам, указанным в таблице 1.

Таблица 1

Вид линовки	Расстояние между линиями	Ширина полей		Размер клетки
		верхнего	нижнего	
В линию	6,0±0,1*	15,0±3,0	От 2 до 5	-
	7,0±0,1	15,0±3,0	меньше	
	8,0±0,1	15,0±3,0	верхнего	
	9,0±0,1	18,0±3,0		
В клетку	-	-	-	3,0x3,0±0,1
				4,0x4,0±0,1
				5,0x5,0±0,1
				6,0x6,0±0,1
				7,0x7,0±0,1

* В сумме не более 1,5 mm на страницу.

O'ZSTANDART AGENTLIGA
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BO'LIMIDAN

3.3.4 Толщина линий, образующих строки и клетки, должна быть 0,2–0,5 mm. Допускается изготовлять общие тетради на автоматическом импортном оборудовании толщиной линий, образующих строки и клетки, 0,1 – 0,4 mm.

3.3.5 Цвет линий должен быть фиолетовый, зеленый, голубой или серый.

3.3.6 Интенсивность линий – по образцу-эталону.

3.3.7 Не допускается непролиновка линий.

3.3.8 Горизонтальные линии на разворотах должны совпадать.

Предельные отклонения между ближайшими линиями не должны превышать 2,5 mm.

3.3.9 При изготовлении тетрадей должен применяться один из следующих видов скрепления листов в блок, исключающий произвольные выпадание листов:

шитье проволокой внакидку;

шитье нитками;

шитье проволокой на марле или переплетном материале;

бесшвейное скрепление;

спиральное скрепление;

кольцевое скрепление.

3.3.10 Допускается комбинирование видов скрепления листов в блоке.

3.3.11 Шитье проволокой внакидку должно применяться при изготовлении тетрадей с количеством листов не более 60.

Допускается шитье проволокой внакидку для тетрадей с количеством листов 96 с обложкой из переплетного материала с полимерным покрытием, изготовляемых на поточных линиях.

3.3.12 При скреплении листов проволокой скобы должны располагаться на сгибе листов на расстоянии 20-65 mm от верхнего и нижнего краев тетради до начала скобы. Отклонения от сгиба листа не должны превышать 1,5 mm. Концы скоб должны быть загнуты внутрь тетради.

3.3.13 В тетрадях должен применяться один из следующих видов скрепления блока с переплетной крышкой или обложкой:

крепление на форзаце;

шитье с обложкой внакидку;

обыкновенное крытье;

крытье вроспуск;

спиральное;

кольцевое.

3.3.14 Обрез торцов тетрадей должен быть ровным и чистым.

3.3.15 Допускается закраска обрезанных торцов тетрадей.

3.3.16 Углы тетрадей должны быть закругленные или прямые.

3.3.17 Переплетные крышки, обложки, форзацы тетрадей могут быть художественно оформлены. При оформлении обложки тетрадей помещаются изображения, характеризующие различные виды предметов и науки, утвержденные портреты ученых, мыслителей, деятелей науки, которые внесли свою лепту развитию этих наук, утвержденную краткую информацию о них, об их творчестве и открытиях; об их афоризмах, образцы уникальных архитектурных сооружений возведенных в годы независимости на основе духовных критериев.

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

В 4-ой старнице помещаются различные проблемные задачи по этим предметам, чертежи, образцы по решению примеров и задач, таблицу Менделеева, таблицу Пифагора, физические законы, исторические даты и информацию (утвержденную) по другим предметам.

3.3.18 Тетради могут комплектоваться дополнительным блоком, который должен по всем показателям соответствовать основному блоку тетради.

3.3.19 Тетради не должны иметь надрывов, помарок, порезов, подтеков клея, отслоений, морҳин, складок, пузырей, залощенных и матовых полос и других дефектов, ухудшающих товарный вид изделия.

Допускается надрыв углов обложки из переплетного материала с полимерным покрытием не более 2,0 mm.

3.3.20 Тетради переводят во второй сорт при наличии в одной тетради не более двух отклонений от требований настоящего стандарта:

увеличении предельных отклонений по размерам тетради ±5 mm;

увеличении косины до 3 mm;

отклонении по объему – до минус 4 листов;

увеличении предельных отклонений по размеру верхнего поля ±5 mm;

непролиновки линий до 5 mm – не более двух на одной странице;

отступа спинки скобы до 2 mm за пределы корешка с внешней стороны тетради;

отклонении расстояния скобы от края тетрадей ±5 mm;

наличии надрывов углов обложки до 5 mm;

наличии складок, морщин, залощенных и матовых полос, допускаемых ГОСТ 18510.

3.4 Требования к сырью, материалам и покупным изделиям

3.4.1 Для изготовления тетрадей должны применяться:

для блока – бумага писчая по ГОСТ 18510 и приравненная к ней с показателями качества офсетная бумага, с массой 1 m^2 не менее 65 g по O'z DSt 1066;

для форзаца – бумага форзацная по O'zDSt 1069 (ГОСТ 6742); бумага писчая цветная массой бумаги площадью 1 m^2 не менее 70 g по ГОСТ 6861; бумага обложечная тетрадная по ГОСТ 12051;

для обложки – другие виды бумаги массой бумаги площадью 1 m^2 120 – 160 g с показателями качества не ниже норм, предусмотренных O'z DSt 1068 (ГОСТ 20283);

для переплетной крышки и обложки – бумага обложечная массой бумаги площадью 1 m^2 не менее 120 g по O'z DSt 1068 (ГОСТ 20283); картон хромовый и хром-эрзац по нормативно-технической документации; картон переплетный по O'z DSt 1079 (ГОСТ 7950) – для твердых сварных переплетных крышек;

бумага для сувенирных изделий по сертификату соответствия, материал переплетный, комбинированный на бумажной и картонной основе с полимерным покрытием; материал переплетный с нитроцеллюлозным покрытием по ГОСТ 8705; материал переплетный с крахмально-каолиновым покрытием по O'z DSt 1089 (ГОСТ 5202); пленки поливинилхлоридные пластифицированные бытового назначения по ГОСТ 9998; кожа искусственная по ГОСТ 9236 или ГОСТ 11107 или заготовки из указанных материалов.

Примечание. По согласованию с потребителем допускается для блока применять другие виды бумаги массой бумаги площадью 1 m^2 55-85 g с показателями качества не ниже норм, предусмотренных ГОСТ 18510, а для форзаца – с показателями качества, не ниже предусмотренных O'z DSt 1069 (ГОСТ 6742).

O'ZSTANDART AGENTLIGI 4
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

3.5 Маркировка

3.5.1 Маркировку общих тетрадей наносят либо на внутренние стороны обложки или переплетной крышки или на внешней стороне второй сторонки, либо на форзаце.

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

- наименование и адрес типографии (юридический, фактический) и телефон;
- дата выпуска;
- обозначение настоящего стандарта;
- информация о сертификации;
- основные размеры;
- количество экземпляров;
- номер упаковщика;
- номер заказа и условный шифр, штрих-код и рекомендации по использованию, срок годности, условия хранения а также срок гарантии и условия по хранению.
- объем листов в тетради;
- сорт (только для изделий второго сорта).

3.5.3 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.

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

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

3.5.6 Размер печатанной рамки ярлыка с маркировкой, содержащей данные об упакованной продукции, должен быть: 80x120 mm.

3.5.7 При механизированном обвязывании упаковки комбинированным способом не менее двух поясов обвязовочного материала должны быть прочно заклеены ярлыком.

3.5.8 При скреплении упаковки вручную обязовочным материалам, концы последнего должны быть заклеены ярлыком.

3.5.9 Маркировка должна быть нанесена печатью или тиснением.

3.5.10 Маркировку общих тетрадей в комплекте с запасным блоком наносят на бандероль комплекта.

3.5.11 Маркировка кип и ящиков, характеризующая упакованную продукцию, и транспортная маркировка – по ГОСТ 6658. В маркировку, характеризующую упакованную продукцию, дополнительно включают вид линовки.

При упаковывании тетрадей в ящики из гофрированного картона допускается наносить на ящики маркировку штампованием или типографским способом.

3.5.12 При упаковывании тетрадей с обложкой или переплетной крышкой из пленки поливинилхлоридной пластифицированной на кипу или ящик наклеивают этикетку с указанием «Изделия хранить при температуре не ниже минус 25° С».

3.5.13 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» .

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

3.6 Упаковка

3.6.1 Тетради одного артикула должны упаковываться в пачку по 5 – 30 шт.

По согласованию с потребителем допускается комплектовать другое количество тетрадей.

3.5.2 Для упаковки пачек в кипы каждая пачка заворачивается в один слой оберточной бумаги массой бумаги площадью 1 m^2 не менее 70 g по ГОСТ 8273 или другой бумаги, основные качественные показатели которой не ниже ГОСТ 8273.

3.5.3 Допускается вместо завертывания пачек в бумагу обандероливать их бумажной лентой шириной 10 – 20 cm, концы которой должны быть заклеены.

3.5.4 Тетради, выпускаемые с дополнительным блоком, должны быть обандеролены в комплекте с ним.

3.5.5 Пачки (бандероли) тетрадей должны упаковываться в кипы по ГОСТ 6658. При этом каждая кипа должна упаковываться в три слоя оберточной бумаги по ГОСТ 8273 массой бумаги площадью 1m^2 не менее 80 g или в два слоя бумаги общей массой бумаги площадью 1 m^2 не менее 200 g.

3.5.6 Закрепление кип должно осуществляться по ГОСТ 6658. При заклеивании кипы загнутыми концами оберточной бумаги допускается применять ленту оберточной бумаги по ГОСТ 8273 массой бумаги площадью 1m^2 не менее 80 g.

3.5.7 Упаковывание тетрадей в ящики – по ГОСТ 6658. Допускается упаковывание тетрадей в ящики из гофрированного картона без предварительного обандероливания с горизонтальным укладыванием тетрадей.

3.5.8 Масса брутто кипы или картонного ящика не должна превышать 30 kg.

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, 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.6, 3.3.7, 3.3.8, 3.3.9, 3.3.10, 3.3.11, 3.3.12, 3.3.13, 3.3.14, 3.3.15, 3.3.16, 3.3.17, 3.3.18, 3.3.19, 3.3.20, 3.4.1, 3.5, 3.6.

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

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

5.5 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.

5.6 Размер партии, объем выборки, приемочное и браковочное числа установлены в таблице 2.

Таблица 2

Объем партии (шт)	Объем выборки	Число дефектных единиц продукции	
		приемочное число Ac_0	браковочное число Re_0
501 – 1200	80	5	6
1201 – 3200	125	7	8
3201 – 10000	200	10	11
10001 – 35000	315	14	15
35001 – 150000	500	21	22

5.7 Партию тетрадей считают соответствующей требованиям настоящего стандарта, если число дефектных единиц продукции в выборке меньше или равно приемочному числу Ac_0.

Партию тетрадей считают не соответствующей требованиям настоящего стандарта, если число дефектных единиц продукции в выборке больше или равно браковочному числу Re_0.

5.8 При обнаружении несоответствия требованиям государственного 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.

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

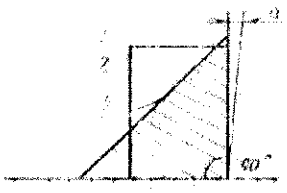
6 МЕТОДЫ И КОНТРОЛЯ

6.1 Испытания по п. 3.2.1, 3.3.2, 3.3.3, 3.3.6, 3.3.7, 3.3.8, 3.3.10, 3.3.11, 3.3.12, 3.3.14, 3.3.15, 3.3.16, 3.3.17, 3.3.18, 3.3.19, 3.3.20, 3.4.1 внешний вид, обрез тетрадей, интенсивность линий проверяют визуально, путем сравнения с образцом-эталоном.

6.2 Размеры изделия по п 3.2.1, 3.2.2, 3.2.3, 3.2.4, 3.3.4, 3.3.5, 3.3.9, 3.3.13, 3.3.20, 3.3.21 определяют измерительной линейкой по ГОСТ 427. При измерении длины и ширины тетради линейку устанавливают так, чтобы ее нулевая отметка совпала с краем измеряемого изделия.

Косину изделия определяют на верхнем и нижнем обрезе изделия с помощью металлического угольника по ГОСТ 3749 и линейки (чертеж).

Схема определения косины блока тетради после обрезки с трех сторон.



1 – блок; 2 – корешок блока; 3 – угольник; «а» – косина

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

6.3 Измерение отклонений между ближайшими линиями на разворотах определяют выборочно по одному измерению на пяти последовательных разворотах (начиная с первого) на каждой тетради, отобранных для контрольной проверки. За результат испытания принимают среднеарифметическое значение пяти измерений. Результаты измерений округляют до целого числа.

6.4 Измерение толщины линий, расстояний между линиями, размера клеток, ширины полей проводят выборочно, не менее чем в двух местах на двух страницах каждой тетради, отобранной для контрольной проверки.

За результат измерений принимают среднеарифметическое значение этих измерений. Результаты округляют с точностью до первого десятичного знака.

6.5 Измерение толщины линий проводят оптической лупой, имеющей миллиметровую шкалу с ценой деления 0,1 mm по ГОСТ 25706 или линейкой с оптическим визиром.

6.6 Измерение расстояния между линиями, размера клеток, ширины полей, расстояния от скоб до верхнего и нижнего краев тетради проводят измерительной линейкой по ГОСТ 427.

6.7 Правильность маркировки и качество упаковки (пп.3.5, 3.6) проверяются визуально.

7 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

7.1 Транспортирование, хранение изделий проводят по ГОСТ 6658.

7.2 При погрузке и разгрузке брать за обвязочный материал, бросать упакованную продукцию не допускается.

7.3 Транспортировать продукцию от оптовой базы до предприятий книжной торговли следует в универсальных контейнерах (водным транспортом), почтовыми контейнерами (воздушным транспортом), а также перечисленными выше видами транспорта в соответствии с «Правилами перевозок грузов», действующими на каждом виде транспорта.

7.4 Тетради должны храниться в сухих закрытых и вентилируемых помещениях на расстоянии не менее 1 m от отопительных устройств.

7.5 Перед распаковкой тетрадей из пленочных материалов после транспортирования при минусовых температурах тетради должны быть предварительно выдержаны в течение не менее 24 ч в помещении при температуре от 5 до 25^0C.

7.6 Тетради с обложкой или переплетной крышкой из поливинилхлоридной пленки должны храниться при температуре не ниже 25^0C.

7.7 Тетради для труднодоступных районов упаковывают по ГОСТ 15846.

7.8 Размеры транспортного пакета должны соответствовать ГОСТ 24597.

7.9 При формировании транспортного пакета пачки, кипы, ящики укладывают на поддон по ГОСТ 9078. Размер поддона должен быть не менее формируемого пакета.

Допускается формирование пакета на щитах по ГОСТ 1641.

7.10 Сформированный пакет должен быть закрыт деревянным щитом, размер которого должен соответствовать размеру поддона. Пакет должен быть скреплен средствами скрепления тарно-штучных грузов по ГОСТ 21650.

7.11 Масса транспортного пакета должна быть не более 1,0 тонн.

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

O'ZSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI TASHKIL ETISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSH BARMASI

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

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

7.15 Для складирования транспортных пакетов должны применяться специальные стеллажи, обеспечивающие возможность хранения этих пакетов и их механизированную загрузку и разгрузку.

8 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

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

8.2 Срок гарантированного хранения устанавливается 24 месяца с даты выпуска общих тетрадей.

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

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ОКП 54 6311
ОКС 85.080

УДК 686.81/82
Группа У 31

Ключевые слова: тетрадь, блок, крышка, форзац, линовка, скобы

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

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

А. Гулямов

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