ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

БАНКИ СТЕКЛЯННЫЕ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

Издание официальное

Узбекское агентство стандартизации,
метрологии и сертификации

Ташкент

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН обществом с ограниченной ответственностью ООО «YANGI TEXNOLOGIYALAR»

2 ВНЕСЕН ООО «YANGI TEXNOLOGIYALAR»

3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ постановлением Узбекского агентства стандартизации, метрологии и сертификации (Агентство «Узстандарт») от 02.07.2014 № 05-355

4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и приложений к нему на территории Узбекистана публикуется в указателе, издаваемом агентством «Узстандарт».

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения агентства «Узстандарт»

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Содержание

1	Область применения	1
2	Нормативные ссылки	1
3	Термины и определения	2
4	Основные параметры и размеры	2
5	Приложение А	5
6	Библиографические данные	12
7	Лист регистрации изменений	13
8	Информационные данные	14

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

БАНКИ СТЕКЛЯННЫЕ ДЛЯ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ. ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ОЗИҚ-ОВҚАТ МАҲСУЛОТЛАР УЧУН МЎЛЖАЛЛАНГАН ШИША БАНКАЛАР. АСОСИЙ ПАРАМЕТРЛАРИ ВА ЎЛЧАМЛАРИ

GLASS JARS FOR FOOD. BASIC PARAMETERS AND DIMENSIONS

Дата введения с 03.07 2014 г.
Срок действия до _____ 20 г.

Без огр

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на банки стеклянные для пищевых продуктов (далее - банки), круглой и некруглой формы и устанавливает их основные параметры и размеры.

Стандарт не распространяется на типы банок, изготавливаемых по ГОСТ 5717.2.

Требования настоящего стандарта пригодны для сертификации.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 5717.1-2003	Банки стеклянные для консервов. Общие технические условия
ГОСТ 5717.2-2003	Банки стеклянные для консервов. Основные параметры и размеры
ГОСТ 17527-2003	Упаковка. Термины и определения
ГОСТ 30288-95	Тара стеклянная. Общие положения по безопасности, маркировке и ресурсосбережению
O'z DSt 1.17:99	ГСС РУз. Порядок разработки, согласования, утверждения и регистрации технических описаний, образцов эталонов
O'z DSt 5.8:2006	Национальная система сертификации РУз. Знак подтверждения соответствия. Правила применения
O'zDSt 2439:2012	Тара стеклянная для пищевой продукции. Марки стекла

O'ZSTANDART AGENTLIGI
4582 son bilan
«02» 07 2014 yilda
Davlat ro'yxatiga 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 организации следует руководствоваться замененным (измененным) стандартом.

Если ссылочный документ отменен без замены, положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины, с соответствующими определениями, по ГОСТ 17527 и ГОСТ 5717.2:

3.1 **Номинальная вместимость**: Вместимость тары, определяющая заданный объем жидкости, который используют для маркировки тары.

3.2 **Полная вместимость**: Вместимость тары, определяющая объем жидкости, помещенной до верхней плоскости торца венчика горловины.

3.3 **Номинальный размер (высота, диаметр)**: Основные размеры тары, служащие началом отсчета отклонений.

3.4 **Предельный размер**: Максимально и минимально-допустимые размеры тары.

3.5 **Предельное отклонение**: Разность между предельным и номинальным размером.

4 Основные параметры и размеры

4.1 Основные типы, параметры, размеры банок и венчиков горловин должны соответствовать значениям, указанным в таблице 1 и рис.1-7 (Приложение А).

Таблица 1

Тип банок (№п/п)	Вместимость, cm^3		Тип и номер венчика горловины по ГОСТ 5717.2	Общая высота банки, mm (H)	Диаметр цилиндрической части, mm (D)
	номинальная	полная			
1	430	460±10	III-5-82-1	104,3±1,0	85,5±1,5
2	450	470±10	III-4-66-1	138,0±1,2	72,8±1,4
3	500	550±15	III-5-82-1	106,0±1,0	102,0±1,7
4	720	735±15	III-5-82-1	132,5±1,1	95,5±1,6
5	1000	1060±20	III-5-82-1	170,5±1,3	101,0±1,7
6	700	720±15	III-4-66-1	167,0±1,3	85,5±1,5
7	200	221±6	SCRIP62	133,0±1,31	58,5±1,2
Примечание - По согласованию с потребителем допускается выпускать банки других типов.					

O'zbekiston Agentligi
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

4.2 В зависимости от вида укупорки венчики горловин подразделяются на типы - по ГОСТ 5717.2:

I - обкатной;

II - обжимной;

Ш - резьбовой.

4.3 Пример записи продукции в других документах и (или) при заказе:

Для типов банок настоящего стандарта: ***5 тип банки, III - 5 - 82 - 1- 1000, O'zDSt :2014***, где:

III-5 - тип венчика горловины банки;

82-1 - номер венчика горловины;

1000 - номинальная вместимость;

O'zDSt :2014 - обозначение настоящего стандарта.

4.4 Для новых типов банок в условное обозначение должно быть включено ТО - обозначение технического описания.

4.5 Тип банки определяется формой, вместимостью, общей высотой, наибольшим диаметром банки и типом венчика горловины.

4.6 При постановке на производство новых типов банок должны быть разработаны технические описания (ТО), которые должны быть согласованы с заказчиком и утверждены изготовителем, согласно требованиям O'zDSt 1.17.

4.6.1 В технических описаниях на новые банки должно быть определено:

- тип банки (№ п/п) - последующий порядковый номер по таблице 1, для обозначения ТО;
- форма и декор банки;
- марка стекла;
- тип венчика горловины по ГОСТ 5717.2 или по чертежу в ТО;
- номинальная и полная вместимость и допускаемые отклонения;
- основные размеры (общая высота банки, наружный диаметр банки, полная вместимость) и допускаемые отклонения.

4.7 Банки должны изготавливать из бесцветного или полубелого стекла по по O'zDSt 2439.

4.8 Контролируемые размеры и параметры банок: общая высота банки - H, наружный диаметр банки - D, полная вместимость (таблица 1).

4.9 При разработке новых типов банок предельные отклонения по высоте банок и отклонения по диаметру круглых банок рассчитывают по ГОСТ 5717.2 и указывают в ТО.

4.10 Диаметр укупорочного кольца d_1 венчиков горловин типов I, II и наружный диаметр резьбы венчиков типа III относятся к обязательным требованиям по безопасности и являются контролируемыми.

Остальные размеры венчиков горловин даны для изготовления формо-комплектов.

4.11 Показатели качества банок должны соответствовать требованиям ГОСТ 5717.1.

O'zbekiston Respublikasi
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSHQARMASI

Приложение А
(обязательное)

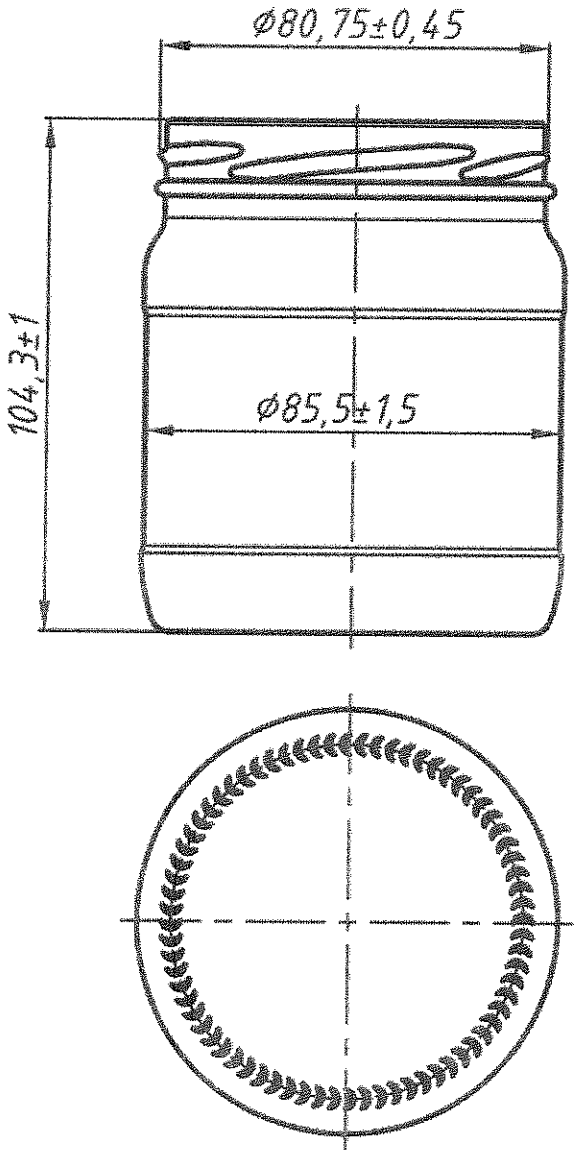


Рис. 1

1. Вместимость номинальная - 430 cm^3.
2. Вместимость полная - 460±10 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 260 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 104,3±1,0
   диаметр (D) - 85,5±1,5
5. Венчик горловины типа III-5 номер 82-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 80,75±0,45

O'zSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, QOIDALAR
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI BO
JORIY ETISH BOSH

Продолжение приложения А

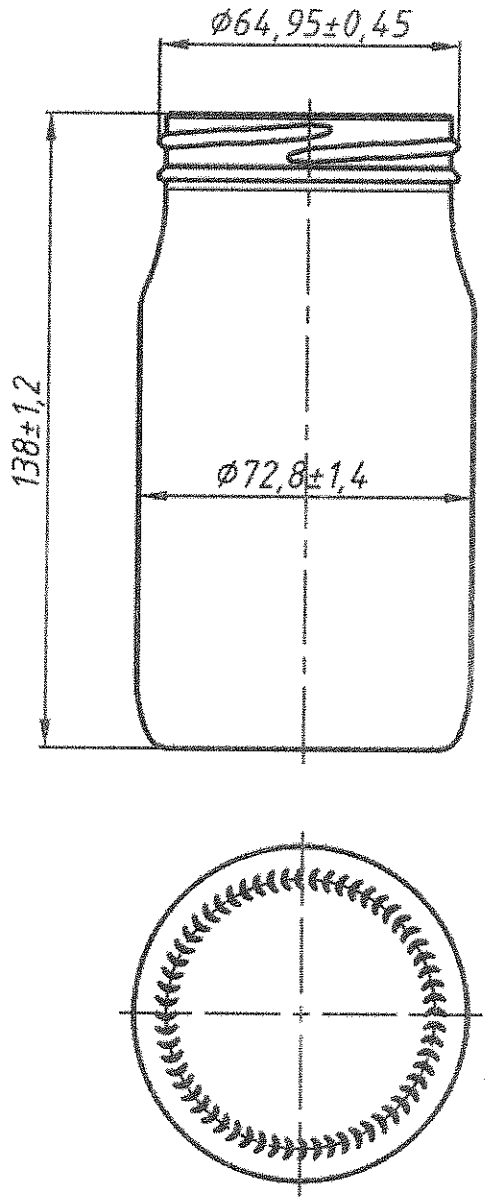


Рис. 2

1. Вместимость номинальная - 450 cm^3.
2. Вместимость полная - 470±10 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 210 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 138,0±1,2
   диаметр (D) - 72,8±1,4
5. Венчик горловины типа III-4 номер 66-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 64,95±0,45.

O'zbekiston Respublika
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARINI
JORIY ETISH BOSH

Продолжение приложения А

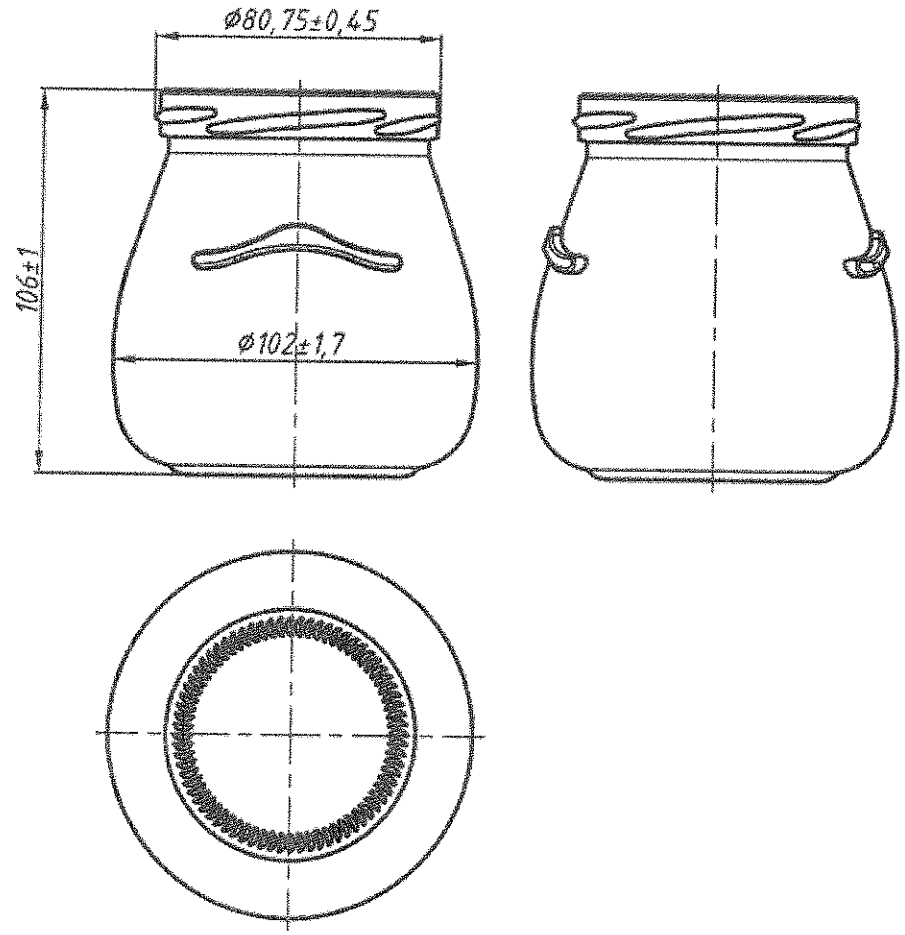


Рис. 3

1. Вместимость номинальная - 500 cm^3.
2. Вместимость полная - 550±15 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 290 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 106,0±1,0
   диаметр (D) - 102,0±1,7
5. Венчик горловины типа III-5 номер 82-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 80,75±0,45.

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

Продолжение приложения А

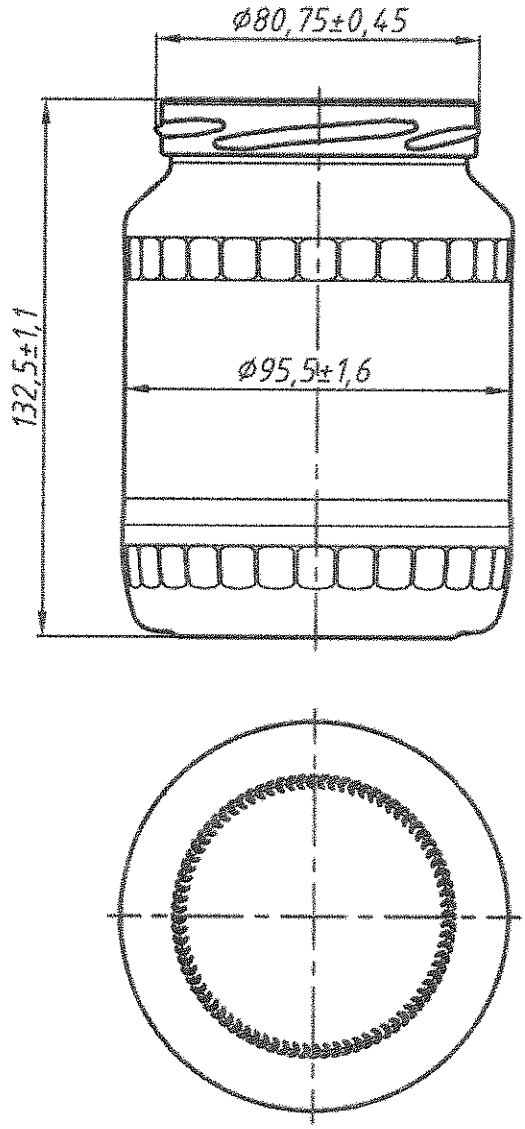


Рис. 4

1. Вместимость номинальная - 720 cm^3.
2. Вместимость полная - 735±15 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 310 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 132,5±1,1
   диаметр (D) - 95,5±1,6
5. Венчик горловины типа III-5 номер 82-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 80,75±0,45

O'zSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI

Продолжение приложения А

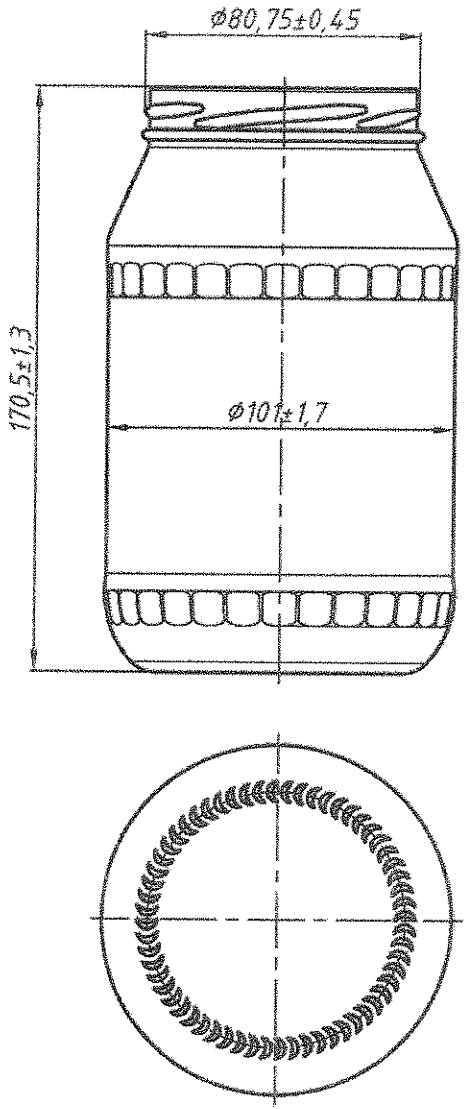


Рис. 5

1. Вместимость номинальная - 1000 cm^3.
2. Вместимость полная - 1060±20 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 415 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 170,5±1,3
   диаметр (D) - 101,0±1,7
5. Венчик горловины типа III-5 номер 82-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 80,75±0,45.

O'zbekiston Davlat standartlashtirish, davlat nazoratini muvofiqlashtirish va axborot texnologiyalarini joriy etish boshqarmasi

Продолжение приложения А

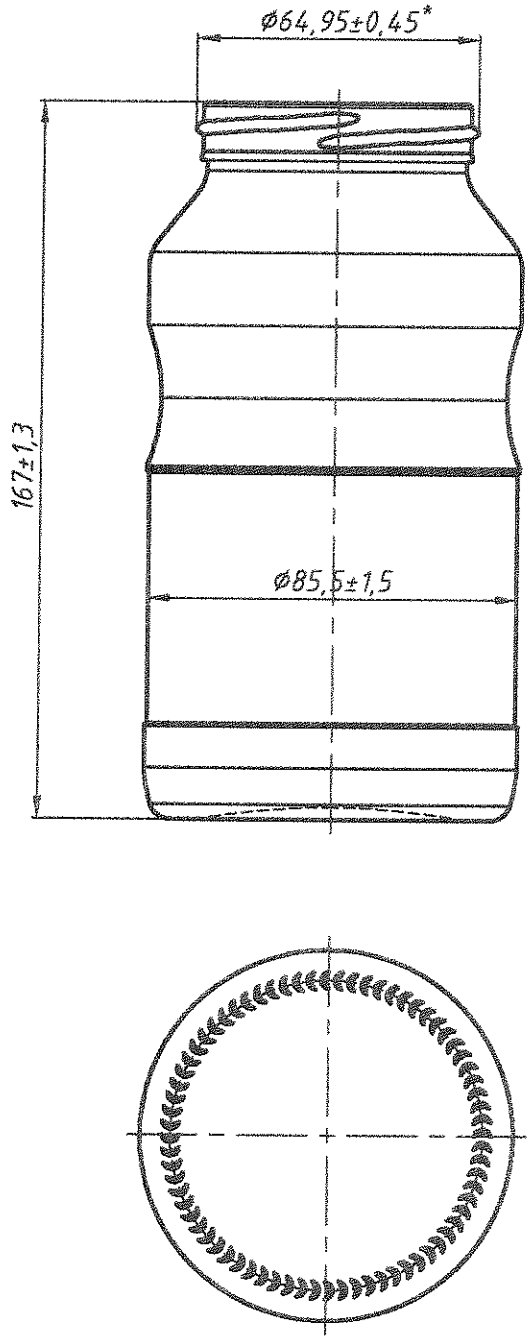
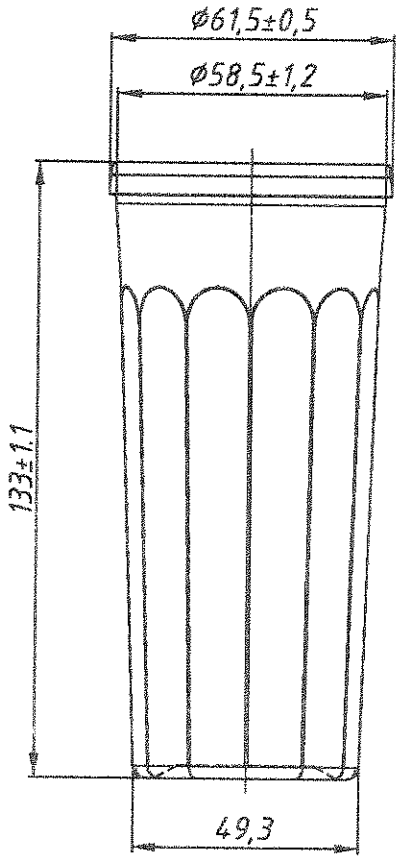


Рис. 6

1. Вместимость номинальная - 700 cm^3.
2. Вместимость полная - 720±15 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 340 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 167,0±1,3
   диаметр (D) - 85,5±1,5
5. Венчик горловины типа III-4 номер 66-1 ГОСТ 5717.2
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр резьбы (d1), mm - 64,95±0,45.

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

Окончание приложения А



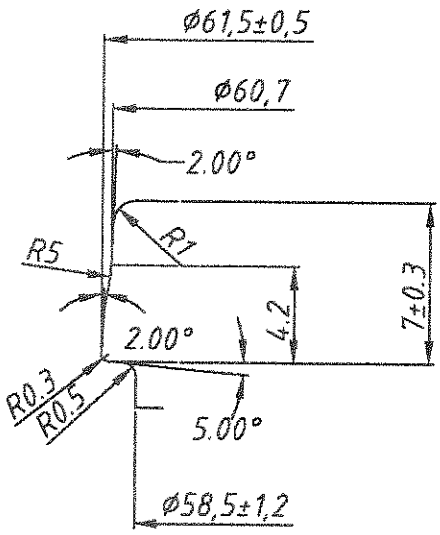


Рис. 7

1. Вместимость номинальная - 200 cm^3.
2. Вместимость полная - 221±6 cm^3.
3. Масса рекомендуемая - 180 g.
4. Контролируемые размеры изделия, mm:
   высота (H) - 133,0±1,1
   диаметр (D) - 58,5±1,2
5. Венчик горловины SCRIP62, согласно чертежа
6. Контролируемый размер венчика горловины:
   наружный диаметр (d1), mm - 61,5±0,5.

O'zDSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI MA
QCR/Y ZVCA

Библиографические данные

УДК 666.172.6:621.798.147:006.354 ОКС 55.100 ОКП 598610 Группа Д 91

Ключевые слова: банки стеклянные для пищевых продуктов, основные параметры и размеры

...DARDLASHTIRISH AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
...LATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
...TEXNOLOGIYALARINI
...TIRISH BOSHQARMASI

O'zDSt 2828 :2014

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ИП ООО «CAMPALIA» Д. А. Ташпулатов
«23» 05 2014 г.

РАЗРАБОТАНО

Директор ООО
«YANGI TEXNOLOGIYALAR» Н. Я. Козлова
«10» 04 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Главный Государственный
санитарный врач
Республики Узбекистан С. С. Саидалиев
«20» 05 2014 г.

СОГЛАСОВАНО

Директор ООО
«MEHNAT OIL» М. Р. Азизов
«02» 05 2014 г.

O'zDSTANDART AGENTLIGI
STANDARTLASHTIRISH, DAVLAT
NAZORATINI MUVOFIQLASHTIRISH VA
AXBOROT TEXNOLOGIYALARI TMI
JORIY ETISH BO'LIMI