

КАТАЛОГ

www.steklopribor.com



СТЕКЛОПРИБОР

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

- ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ
- МЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ
- ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ
- СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ
- ПОСУДА ИЗ ПЛАСТИКА
- ФАРФОР
- АРЕОМЕТРЫ
- ГИГРОМЕТРЫ
- ТЕРМОМЕТРЫ
- ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



СОДЕРЖАНИЕ

ИЗДЕЛИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

ПРИМЕР НАНЕСЕНИЯ МАРКИРОВКИ НА ИЗДЕЛИЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ	5
- Колбы конические тип КН	6
- Колба круглодонная для разгонки нефти тип КРН	6
- Колбы плоскодонные тип П	7
- Колбы круглодонные тип К	7
- Слянки для реактивов с узким горлом	8
- Слянки для реактивов с широким горлом	8
- Бутыли с винтовой крышкой и градуировкой	9
- Пробки стеклянные, пластмассовые	9
- Пробки резиновые конусные	9
- Колбы тип Кельдаля	10
- Колбы с тубусом Бунзена	10
- Стаканы лабораторные тип Н, тип В	11
- Капельницы исполнение 2 с колпачком	12
- Капельницы с пипеткой темное стекло	12
- Капельница исполнение 3 с ключиком	12
- Воронки лабораторные тип В, делительные тип ВД	13
- Пробирки	14
- Пробирки центрифужные	14
- Пробирки мерные с градуировкой и взаимозаменяемой пробкой	14
- Стеклянные ступки с песто	15
- Эксикаторы	15
- Штативы для пробирок	15
- Штатив Бунзена	15
- Стаканчики для взвешивания тип СВ, тип СН	16
- Слянки для промывания и очистки газов Дрекселя	16
- Слянки для инкубации при определении БПК	16
- Лопаточки стеклянные, палочки стеклянные	17
- Пипетка Пастера	17
- Пипетка стеклянная с двумя одноходовыми кранами	17
- Пипетка ПС 178,2	18
- Цилиндры для ареометров	18
- Цилиндры Снеллена	18
МЕРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ	
ПРИМЕР НАНЕСЕНИЯ МАРКИРОВКИ НА ПОСУДУ МЕРНУЮ ЛАБОРАТОРНУЮ СТЕКЛЯННУЮ	19
- Колбы мерные	20
- Колбы мерные с двумя отметками	21
- Колба для определения процентного содержания сахара Кольрауша	21
- Цилиндры мерные	22
- Цилиндры мерные на пластмассовом основании	23
- Мензурки, стаканы мерные	24
- Бутирометры стеклянные	24
- Микробюретки	25
- Микропипетка исполнение 2 с одной отметкой Сали, исполнение 3 микропипетка к СО ₂ метру	25
- Пипетки градуированные тип 1, тип 2, тип 3	26
- Пипетка с одной отметкой Мора	26
- Спринцовки	26
- Бюретка исполнение 1, 2, 3, 4, 5	27
- Зажим Мора	27
ПРИБОРЫ И АППАРАТЫ	
- Холодильники тип ХПТ, тип ХШ	28
- Дистиллятор ТО	28
- Аппарат Аков-10, приемник-уловитель к Аппарату Аков-10	29
- Бюретка БСГ	29
- Измерительный аппарат для анализа кислорода АК-М1	30
- Пикнометр для газов тип ПГ, для жидкостей тип ПЖ	30
- Стекло ламповое к приборам ОС	30
- Прибор для дозирования жидкостей	31
- Слянка для приборов дозирования жидкостей	31
- Полавки бродильные	31
- Прибор для отбора жидкостей	32
- Изделия для определения проб золота	32
- Прибор для определения активности угля при абсорбции уксусной кислоты	32
- Прибор для определения летучих кислот	32
- Поглотители Зайцева, Киселева, Рихтера	33
- Каплеуловители	33
- Реометр тип РДС	34
- Нефтеотстойник системы Лысенко	34
- Слянка тип СВТ	34

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

- Краны соединительные, краны стеклянные спускные	35
- Трубки соединительные ТС-П, ТС-Т	35
- Трубки хлоральцевые	36
- Изгиб тип И	36
- Керн тип КПО	36
- Муфта тип МПО	36
- Алонж тип АИ, тип АИО	37
- Переход тип П1-1, тип П1-2, тип П10	37
- Переход П2П	38
- Изгиб тип КМ	38
- Стеклотрубки	38
- Камеры Горяева	39
- Стеклянные покровные, стекла предметные	39
- Спиртовка СЛ-2	40
- Боксы пластиковые для предметных стекол	40
- Кюветы стеклянные оптические	40
- Часы песочные лабораторные тип 2	41
- Чашки Петри	41
- Чашки Конвея	41
- Стекло часовое	41

ЛАБОРАТОРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТИКА

- Мензурка с ручкой	42
- Стакан со шкалой	42
- Цилиндр	42
- Банка для промывания	43
- Воронка лабораторная	43
- Кювета пластиковая	43
- Чашка Петри пластиковая	43
- Микропробирка коническая тип Эппендорф	44
- Микропробирка тип Эппендорф	44
- Пробирки пластиковые	44
- Пипетка Пастера	45
- Аппликаторы, транспортные пробирки	45
- Емкости для биологических образцов	45

ФАРФОРОВАЯ ПОСУДА

- Кружки фарфоровые с ручкой	46
- Ступки с пестом	46
- Стакан фарфоровый	46
- Чаша выпарительная	47
- Тигли высокие, тигли низкие	47
- Лодочки для сжигания ЛС-2	47

АРЕОМЕТРЫ

- Ареометры для кислот АК	48
- Ареометры для спирта АСП, АСП-Т	48
- Ареометры для нефтепродуктов АН, АНТ	49
- Ареометры для сахара АС, АСТ	49
- Ареометры общего назначения АОН	50
- Ареометры для молока АМ, АМТ	50
- Ареометр-гидрометр АЭГ	51
- Ареометр для грунта АГ	51
- Ареометр для урины АУ	51
- Ареометры для электролита АЭ	51

ГИГРОМЕТРЫ	52
-------------------	----

ТЕРМОМЕТРЫ

- Термометры стеклянные ТС-7-М1	53
- Термометры ртутные электроконтактные ТПК	53
- Термометры лабораторные ТЛС	54
- Термометры лабораторные ТЛС-22	55
- Термометры максимальные СП-83М	55
- Термометр для спецкамер низкотемпературный СП-100	55

ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

- Шалочки, перчатки, маски, бахилы, халаты, накидки	56
- Универсальные индикаторы Ph	57
- Бумага фильтровальная лабораторная	57
- Фильтры обеззоленные	57
- Ершики лабораторные	57
- Биологические индикаторы стерилизации Attest	58
- Химические интеграторы, индикаторы мультипараметрические	58
- Мультипараметрический индикатор 1250	58



СТЕКЛОПРИБОР

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

Уважаемые партнеры!

Продукция ЧАО "Стеклоприбор" занимает лидирующие позиции на рынках Украины, ближнего и дальнего зарубежья. Работая с 1959 года, мы активно шагаем в ногу со временем, преумножаем свой опыт и смело гарантируем надежность и взаимовыгодное сотрудничество.

Наши преимущества:

- Продукция высокого качества. Система управления качеством завода "Стеклоприбор" сертифицирована в соответствии с международным стандартом ISO 9001:2008. Наша продукция получила весь пакет разрешительных документов и сертификатов.
- Безопасность превыше всего! Мы проводим функциональное тестирование каждой товарной позиции. Наши продукты отвечают самым высоким стандартам качества и безопасности.
- Широкий ассортимент. Одним из главных преимуществ нашей компании является постоянное наличие на складе самого широкого ассортимента продукции, который удовлетворит соответствующие потребности вашей компании.
- Конкурентоспособные цены. Наши цены всегда самые привлекательные, ведь мы единственный в Украине завод-производитель самого широкого спектра химико-лабораторной посуды.
- Надежные поставки. Осуществляем поставку по всей территории Украины и ближнего зарубежья при помощи наших проверенных партнеров и транспортных компаний.
- Клиентоориентированность. Мы ориентированы с вами в одном направлении. Есть такая народная мудрость: "Счастливы те, кто смотрит друг на друга, а те, кто смотрит в одну сторону!"
- Компетентный персонал. Ваш персональный менеджер, доступный по телефону и электронной почте, с радостью проконсультирует и подберет продукцию с учетом всех ваших пожеланий и требований.

Пример нанесения маркировки на изделия общего назначения

В соответствии с требованиями ГОСТ 23932-90 и ГОСТ 25336-82 «Посуда и оборудование лабораторные стеклянные» на колбы конические, плоскодонные, круглодонные, стаканы высокие, низкие наносится обязательная маркировка:

- Номер ГОСТ;
- Обозначение единицы измерения в мл;
- Цифры, обозначающие ориентировочную вместимость;
- Матовая поверхность для нанесения лабораторных записей;
- Логотип завода;
- Обозначение размера конуса.

Изделия общего назначения

Ориентировочная вместимость

Логотип завода-производителя

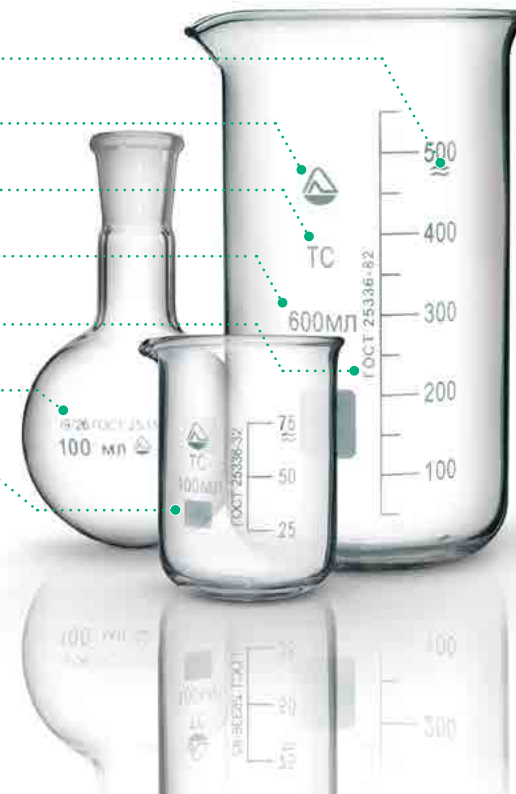
Марка стекла

Обозначение единицы измерения

Номер ГОСТ

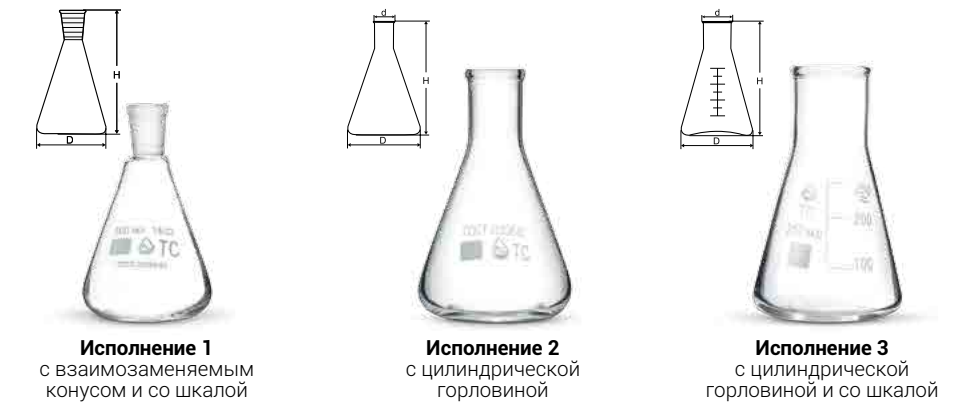
Обозначение размера конуса

Поле для записей



КОЛБЫ КОНИЧЕСКИЕ ТИП КН

ГОСТ 25336-82
ТУ 3 Украины 14307481.014-95



Применяются для фильтрования, выпаривания, перегонки, разгонки, дистилляции и синтеза химических веществ в лабораторных условиях

Исп.	Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
2	25	42	18	70	-
1*, 2, 3*	50	51	22	85	14/23, 19/26
	100	64	22, 34	105	19/26, 29/32
	250	85	34, 50	135	19/26, 24/29, 29/32
	500	105	34, 50	170	29/32
	1000	131	42, 50	215	29/32, 45/40
	2000	166	50	275	29/32, 45/40

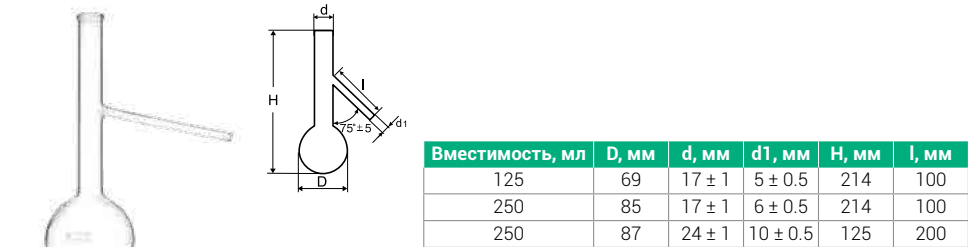
⚠ Колбы конические изготавливаются из стекла группы ТС и ХС
Колбы конические Кн-3 (со шкалой) изготавливаются согласно ТУ 3 Украины 14307481.014-95

Пример обозначения: Колба Кн-1-50-14/23 ТС ГОСТ 25336-82
Колба Кн-2-25-18 ТС ГОСТ 25336-82
Колба Кн-3-100-22 ТС (со шкалой) ТУ 3 Украины 14307481.014-95

КОЛБЫ КРУГЛОДОННЫЕ ДЛЯ РАЗГОНКИ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ ТИП КРН

ГОСТ 25336-82

Применяются при проведении работ, связанных с перегонкой нефти и нефтепродуктов

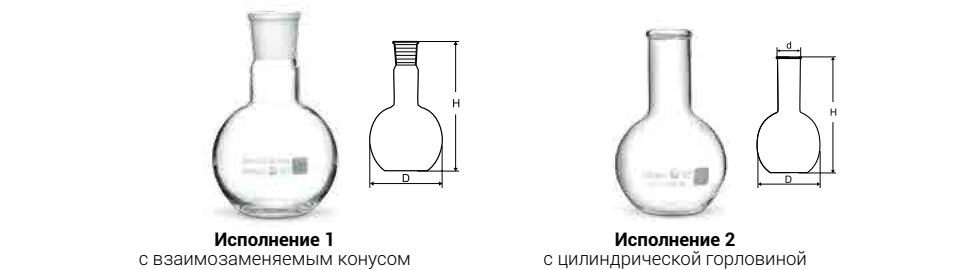


Вместимость, мл	D, мм	d, мм	d1, мм	H, мм	l, мм
125	69	17 ± 1	5 ± 0.5	214	100
250	85	17 ± 1	6 ± 0.5	214	100
250	87	24 ± 1	10 ± 0.5	125	200

Пример обозначения: Колба КРН-125 ТС ГОСТ 25336-82

КОЛБЫ ПЛОСКОДОННЫЕ ТИП П

ГОСТ 25336-82



Применяются для фильтрования, выпаривания, перегонки, разгонки, дистилляции и синтеза химических веществ в лабораторных условиях

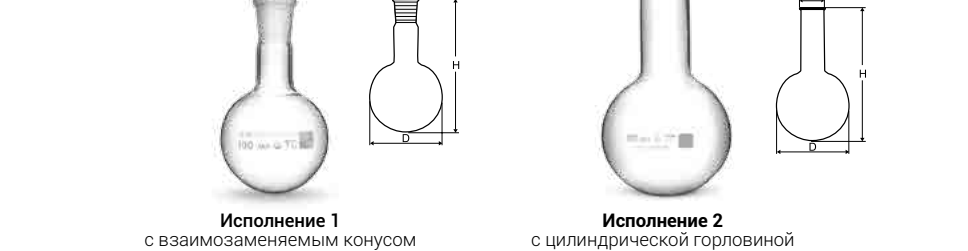
Исп.	Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
2	25*	41	18	80	-
1*, 2	50	51	18, 22	100	14/23, 19/26
	100	64	34	110	14/23, 19/26, 29/32
	250	85	34, 50	140	29/32
	500	105	34, 50	170	29/32
	1000	131	42, 50	200	29/32
	2000	166	50	250	29/32

⚠ Колбы плоскодонные изготавливаются из стекла группы ТС и ХС
Колбы вместимостью 25 мл изготавливаются по тех. условиям завода ТУ 3 Украины 14307481.014-95

Пример обозначения: Колба П-1-50-14/23 ТС ГОСТ 25336-82
Колба П-2-100-34 ТС ГОСТ 25336-82

КОЛБЫ КРУГЛОДОННЫЕ ТИП К

ГОСТ 25336-82



Применяются для фильтрования, выпаривания, перегонки, разгонки, дистилляции и синтеза химических веществ в лабораторных условиях

Исп.	Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 2	25	42	18	80	14/23
	50	51	18	105	14/23, 19/26
	100	64	22, 34	115	14/23, 19/26, 29/32
	250	85	34, 50	145	29/32
	500	105	34, 50	175	29/32
	1000	131	42	210	29/32
	2000	166	50	260	29/32

⚠ Колбы круглодонные изготавливаются из стекла группы ТС согласно ГОСТ 21400-75

Пример обозначения: Колба К-1-25-14/23 ТС ГОСТ 25336-82
Колба К-2-25-18 ТС ГОСТ 25336-82

СКЛЯНКИ ДЛЯ РЕАКТИВОВ с притертой пробкой и узким горлом АКГ.2.840.013



Исполнение 2-1
Светлое стекло



Исполнение 2-2
Темное стекло

Предназначены для длительного хранения и транспортировки различных химических веществ и фармобъектов. Изготовлены из стекла ХС.

Вместимость, мл	Высота склянки, мм	Диаметр склянки, мм	Диаметр горловины, мм	Шлиф
30	76	40	18	17.5/16.5
60	85	46	22	21/18
125	110	57	24	21/18
250	135	70	27	24/20
500	172	85	33	29/22.5
1000	202	106	38	31.5/25
2500	270	145	48	44/40

Пример обозначения: Склянка для реактивов с притертой пробкой 2-1-125 АКГ 2.840.013

СКЛЯНКИ ДЛЯ РЕАКТИВОВ с притертой пробкой и широким горлом АКГ.2.840.012



Исполнение 1-1
Светлое стекло



Исполнение 1-2
Темное стекло

Предназначены для длительного хранения и транспортировки различных химических веществ и фармобъектов. Изготовлены из стекла ХС.

Вместимость, мл	Высота склянки, мм	Диаметр склянки, мм	Диаметр горловины, мм	Шлиф
30	76	40	25	24/15
60	85	46	30	28/16
125	108	57	38	36/20
250	130	70	50	42/23
500	165	85	58	50.5/27
1000	188	106	65	55/27
2500	260	145	90	77.5/41

Пример обозначения: Склянка для реактивов с притертой пробкой 1-1-250 АКГ 2.840.012

БУТЫЛЫ С ВИНТОВОЙ КРЫШКОЙ И ГРАДУИРОВКОЙ ТО 32246694.01-2013



Светлое стекло



Темное стекло

Применяются для хранения, взвешивания и транспортировки сыпучих реактивов, питательных сред, препаратов.

Наименование	Вместимость, мл	Размер горловины, мм	Высота, мм
Бутыль с винтовой крышкой	100	30	105
	250	30	143
	500	30	181
	1000	30	230

Изготавливаются из термически устойчивого стекла ТС. Могут использоваться для автоклавирования. Винтовая крышка ГП с прокладкой обеспечивает герметичность и выдерживает температуру 140°C.

Пример обозначения: Бутыль 1-500 (с винтовой крышкой и градуировкой; светлое стекло)

ПРОБКИ СТЕКЛЯННЫЕ, ПЛАСТМАССОВЫЕ ГОСТ 1770-74



Пробка
стеклянная



Пробка
пластмассовая

Наименование	H, мм	D, мм	Конус ГОСТ 8682-93
пробка стеклянная (массивная) ГОСТ 1770-74	35	-	10/19
	41	-	14/23
	50	-	19/26
	65	-	29/32
	90	-	45/40
пробка пластмассовая ГОСТ 1770-74	34	20	10/19
	38	24	14/23
	43	30	19/26
	54	44	29/32

Пример обозначения: Пробка стеклянная 7/16 ГОСТ 1770-74
Пробка пластмассовая 10/19 ГОСТ 1770-74

ПРОБКИ РЕЗИНОВЫЕ КОНУСНЫЕ ТУ 9467-003-05769082-99



Пример обозначения: Пробка резиновая d= 21,5

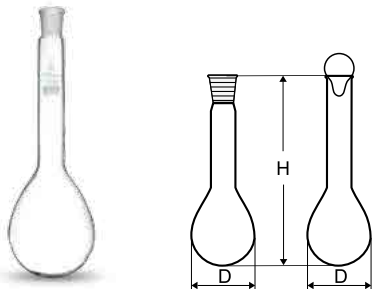
Диаметр пробки	Диаметр пробки		Высота пробки
	D1, мм	D2, мм	H, мм
12,5	15	10,5	22,5
14,5	17,3	12,3	25
16	20	14	30
19	23	17	30
21,5	25,5	19,5	30

Предназначены для закупоривания лабораторной посуды. Изготавливаются из резины.



КОЛБЫ ТИП КЬЕЛЬДАЛЯ

ГОСТ 25336-82



Исполнение 1

с взаимозаменяемым конусом



Исполнение 2

без взаимозаменяемого конуса

Применяются в качестве приемников при перегонке, для различных органических синтезов и аналитических работ в аппарате Кьельдаля

Вместимость, мл	D, мм	H, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93
50	53	185	22	14/23
100	65	218	22	29/32
250	87	265	22	19/26, 29/32
500	109	325	32	29/32

⚠ Колбы Кьельдаля изготавливаются из стекла группы ТС

Пример обозначения: Колба Кьельдаля 1-50-14/23 ТС ГОСТ 25336-82
Колба Кьельдаля 2-50-22 ТС ГОСТ 25336-82

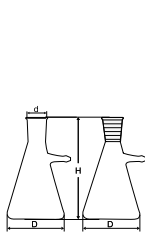
КОЛБЫ С ТУБУСОМ (БУНЗЕНА)

ГОСТ 25336-82



Исполнение 1

с цилиндрической горловиной



Исполнение 2

с взаимозаменяемым конусом

Применяются для фильтрования в вакууме

Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
100	65	19	100	19/26
250	90	29	136	29/32
500	109	29	186	29/32
1000	132	45	240	45/40
2500	180	45	288	45/40

⚠ Колбы с тубусом изготавливаются из термически стойкого стекла группы ТС

Пример обозначения: Колба 1-250 ТС ГОСТ 25336-82

СТАКАНЫ

тип В (высокие с носиком),
тип Н (низкие с носиком)

ГОСТ 25336-82

Предназначены для фильтрования, выпаривания и приготовления растворов в лабораторных условиях



Стакан высокий без шкалы и со шкалой

Наименование	Вместимость, мл	D, мм	H, мм
стакан В-1 (высокий), ХС	5	20	30
	10	24	40
	25	33	50
	50	38	60
	100	40	100
	150	50	100
стакан В-1 (высокий), ТС	250	60	120
	50	38	70
	100	48	80
	150	54	95
	250	60	120
	400	70	130
	600	80	150
	800	90	175
	1000	95	180
	2000	120	240



Стакан низкий без шкалы и со шкалой

Наименование	Вместимость, мл	D, мм	H, мм
стакан Н-1 (низкий), ТС	25	34	50
	50	42	60
	100	50	70
	150	60	80
	200	65	88
	250	70	95
	300	75	102
	400	80	110
	500	87	118
	600	90	125
	800	100	135
	1000	105	145
	2000	130	185
	3000	150	210

⚠ Стаканы низкие вместимостью 200, 300, 500 мл производятся согласно ТУ У 26.1-14307481-043:2007

Пример обозначения: Стакан В-1-5 ХС ГОСТ 25336-82

Стакан В-1-50 ТС ГОСТ 25336-82

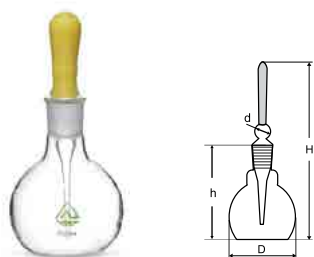
Стакан В-1-100 ТС ГОСТ 25336-82 (со шкалой)

КАПЕЛЬНИЦЫ

Исполнение 2 с колпачком

ГОСТ 25336-82

Применяются для дозирования индикаторов и других растворов в лабораторной практике.



Вместимость, мл	H, мм	D, мм	Конус ГОСТ 8682-93
10	60	32	10/13
25	70	40	14/15
50	80	50	

Пример обозначения: Капельница ЗП-15,0 ХС ГОСТ 25336-82

! Капельницы изготавливаются из химически стойкого стекла группы ХС

КАПЕЛЬНИЦЫ С ПИПЕТКОЙ (ТЕМНОЕ СТЕКЛО)

ТО 32246694.01-2013 «Лаборант»



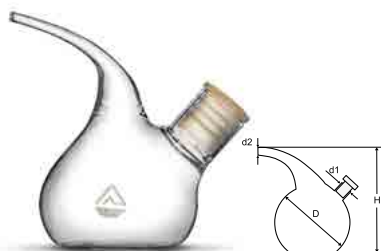
Применяются для отмеривания по каплям различных жидкостей в лабораторной и медицинской практике. Изготовлены из химико-лабораторного стекла янтарного цвета, которое защищает фотолabile реактивы от воздействия света.
Номинальная вместимость: 30, 60, 125 мл.
Пример обозначения: Капельница из темного стекла «Лаборант» 60 мл

КАПЕЛЬНИЦА

Исполнение 3 с клювиком и полиэтиленовой пробкой

ГОСТ 25336-82

Применяется для дозирования индикаторов и других растворов в лабораторной практике.



Вместимость, мл	H, мм	D, мм	d1, мм	d2, мм
50	70	50	17.5	1.1

Пример обозначения: Капельница ЗП-15,0 ХС ГОСТ 25336-82

! Капельницы изготавливаются из химически стойкого стекла группы ХС

ВОРОНКИ

Воронки лабораторные тип В (рис.1)

ГОСТ 25336-82

Применяются для переливания и фильтрования жидкостей

ВОРОНКИ ДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ТИП ВД

Исполнение 1 цилиндрическая (рис.2)

Исполнение 3 грушевидная (рис.3)

Применяются для разделения двух несмешивающихся жидкостей

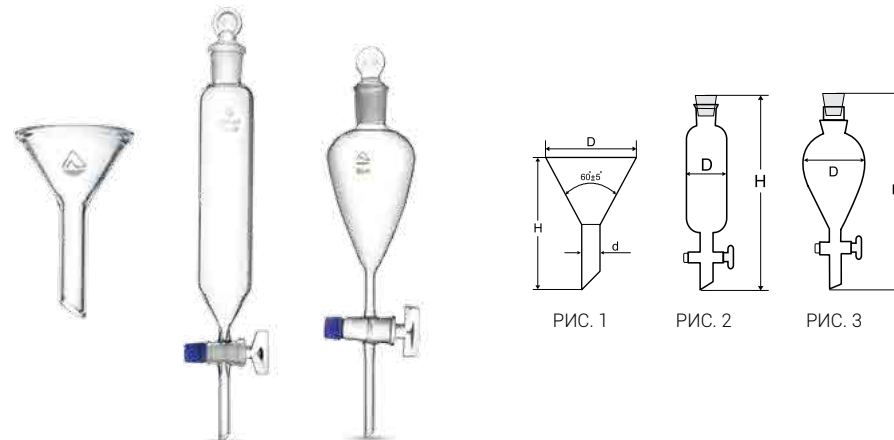


РИС. 1

РИС. 2

РИС. 3

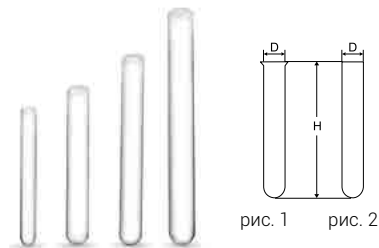
Тип/исп.	Вместимость, мл	D, мм	H, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93
В рис.1	-	25	38	6	-
	-	36	50, 80	7	-
	-	56	80	11	-
	-	75	110, 140	11	-
	-	100	150, 200	14	-
	-	150	230	16	-
ВД-1 рис.2	10	18	200	-	14/23
	25	24	225	-	14/23
	50	30	245	-	14/23
	100	40	290	-	19/26
	250	50	340	-	29/32
	500	65	390	-	29/32
	1000	83	470	-	29/32
ВД-3 рис.3	50	45	210	-	14/23
	100	56	250	-	19/26
	250	76	295	-	29/32
	500	95	355	-	29/32
	1000	128	365	-	29/32
	2000	158	470	-	29/32

Пример обозначения: Воронка лабораторная В-25-38 ХС ГОСТ 25336-82
Воронка ВД-1-10 ХС ГОСТ 25336-82

! Воронки изготавливаются из стекла группы ХС или ТС по ГОСТ 21400-75

ПРОБИРКИ

ГОСТ 25336-82



Тип	D, мм	H, мм
П1 (рис.1) химическая	13	120
	15	100
	15	120
	16	100
	16	150
П2 (рис.2) биологическая	10	90
	14	60
	14	100
	14	120
	16	150
	21	200

Пример обозначения: Пробирка П2-14-120 ХС ГОСТ 25336-82



Возможно производство других размеров по заказу

ПРОБИРКА ЦЕНТРИФУЖНАЯ без делений, градуированная

Применяются в медицинской и лабораторной практике для центрифугирования и проведения химических реакций.



Пример обозначения: П-1-10

Вместимость, мл	Высота, мм	Диаметр, мм	Цена деления шкалы, мл	Толщина стекла, мм
10	105	17	0,2	1

ПРОБИРКИ МЕРНЫЕ с градуировкой и взаимозаменяемой пробкой

ГОСТ 1770-74

Применяются для точного отмеривания жидкостей. Изготовлены из химико-лабораторного стекла ГОСТ 21400



Тип	Конус	Вместимость, мл
П-2	14/23	5
		10
		15
		20
		25
		50

СТЕКЛЯННЫЕ СТУПКИ С ПЕСТОМ

АКГ.2.789.001

Предназначены для измельчения твёрдых веществ в порошковые смеси. Внутренняя поверхность ступки шероховатая. Изготовлены из стекла ХС по ГОСТ 21400-75



D, мм	H, мм
60	40
75	40
90	50
120	60
150	85
180	96

Пример обозначения: Ступка стеклянная с пестом - 60 АКГ.2.789.001

ЭКСИКАТОРЫ

АКГ.2.849.001

Предназначены для высушивания и хранения гигроскопических веществ.



Наименование	D, мм	Высота плиты (мм)	Высота изделия (мм)
Эксикатор исп.1 с краном, исп.2 без крана	150	90	220
	180	100	280
	210	110	320
	240	120	360
	300	140	450

Пример обозначения: Эксикатор 1-180 АКГ.2.849.011

ШТАТИВЫ ДЛЯ ПРОБИРОК П-10, П-20, П-40

ТУ У 25.2-14307481-046:2008



Тип	D, мм	Количество гнезд
75	17	10
		20
		40

Пример обозначения: Штатив для пробирок П-10

ШТАТИВ БУНЗЕНА ЛАБОРАТОРНЫЙ



Применяется для крепления лабораторного оборудования, в частности круглодонных и конических колб, стаканов лабораторных, пробирок, бюреток и другой посуды. Необходимый атрибут химической (медицинской) лаборатории. Штатив состоит из вертикальной штанги на прямоугольном основании, трех лапок и трех колец.

Размеры: 750x250x150мм

Пример обозначения: Штатив Бунзена лабораторный



СТАНЧКИ ДЛЯ ВЗВЕШИВАНИЯ (БЮКСЫ) тип СВ (высокие), СН (низкие)

Предназначены для взвешивания и хранения веществ при лабораторных работах



Наименование	D, мм	H, мм	Конус
СВ (высокий) (рис.1)	20	30	14/8
	25	40	19/9
	30	50	24/10
	40	65	34/12
СН (низкий) (рис.2)	32	50	34/12
	43	50	45/13
	58	50	60/14
	82	50	85/15

Пример обозначения: Станчик СВ-14/8

СКЛЯНКИ ДЛЯ ПРОМЫВАНИЯ И ОЧИСТКИ ГАЗОВ (ДРЕКСЕЛЯ)

АКГ.5.886.046

Предназначены для промывания и очистки газов



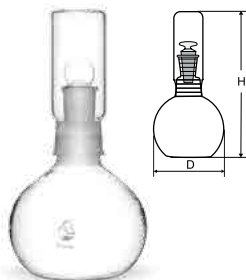
Вместительность	H, мм	Конус
100	40x200	29/32
250	55x200	29/32
500	75x200	29/32

Пример обозначения: Склянка для промывания и очистки газов 500 АКГ.5.886.046

СКЛЯНКИ ДЛЯ ИНКУБАЦИИ ПРИ ОПРЕДЕЛЕНИИ БПК (с притертой пробкой и колпачком)

АКГ. 2.784.046

Предназначены для инкубации проб воды при определении биохимического потребления кислорода

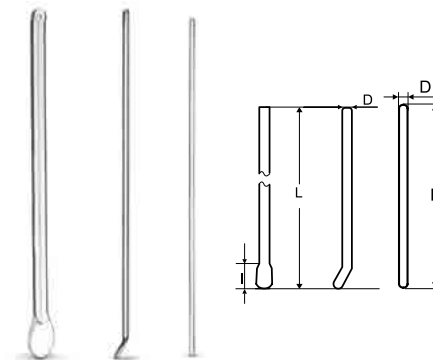


Наименование	D, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
100	72	145	14/19
150	77	145	14/19
250	84	153	14/19

Пример обозначения: Склянка БПК 100

ЛОПАТОЧКИ СТЕКЛЯННЫЕ, ПАЛОЧКИ СТЕКЛЯННЫЕ чертеж АКГ. 7.352.209, АКГ. 7.352.208

Применяются в процессе проведения лабораторных исследований, медицинской практике



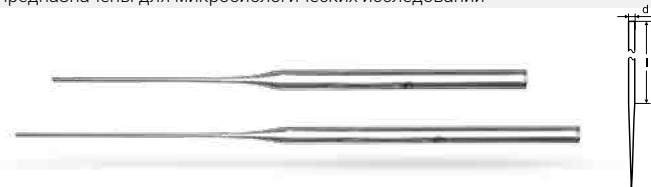
Наименование	L, мм	I, мм	D, мм
лопаточка (рис.1)	150-250	15-25	4-6
лопаточка глазная (рис.1)	90	-	4
палочка стеклянная (рис.2)	180	-	4
	250	-	4-6
	450	-	4-6

Пример обозначения: Лопаточка стеклянная 150-250

ПИПЕТКИ ПАСТЕРА

чертеж АКГ. 2.784.068

Предназначены для микробиологических исследований



L, мм	I, мм	d, мм
220	115	7
280	200	7

Пример обозначения: Пипетка Пастера 220

ПИПЕТКИ СТЕКЛЯННЫЕ НЕГРАДУИРОВАННЫЕ С ДВУМЯ ОДНОХОДОВЫМИ КРАНАМИ

ТУ 3 Украины 14307481.004-93

Предназначены для отбора, хранения и транспортировки проб газа



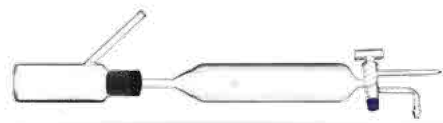
Вместимость, мл	L, мм	I, мм	d, мм
50	290	138	26
100	290	138	36
200	300	165	46
250	330	147	52
500	440	304	52

Пример обозначения: Пипетка с двумя одноходовыми кранами-50

ПИПЕТКА ПС 178,2

ТУ У 26.1-1430748-032:2005

Предназначена для отмеривания жидкости при определении % содержания сахара в свекле



Вместимость, мл	L, мм	B, мм	d, мм
178,2	410±20	110±10	38±2

Пример обозначения: Пипетка ПС-178,2

ЦИЛИНДРЫ ДЛЯ АРЕОМЕТРОВ (НА ПЛАСТМАССОВОМ ОСНОВАНИИ)

Цилиндр Н-335 мм ДСТУ Гост 18481:2009

Цилиндр Н-500мм чертеж АКГ. 2.784.086

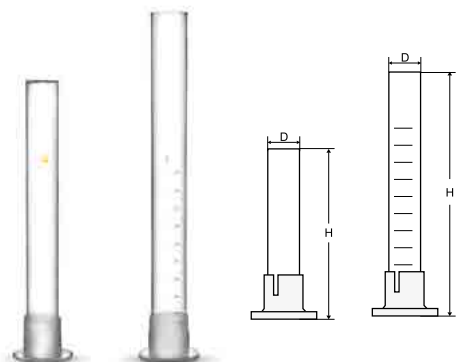


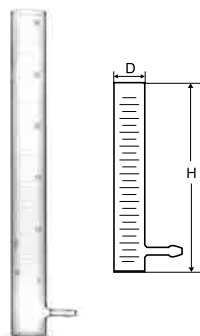
Рис.	Вместимость, мл	L, мм	B, мм	d, мм
1	410±20	335	без шкалы	39±1
2	900-950	500	50	50±2

Пример обозначения: Цилиндр для ареометров Н-335 ГОСТ 18481-81
Цилиндр для ареометров Н-500 (без шкалы)
Цилиндр для ареометров Н-500 (со шкалой)

ЦИЛИНДР СНЕЛЛЕНА

чертеж АКГ. 5.886.013 СК

Предназначен для лабораторных исследований проб воды



Диапазон шкалы, мм	Цена деления, мм	H, мм	D, мм
300	5	330	52

Пример обозначения: Цилиндр Снеллена-300

ПРИМЕР НАНЕСЕНИЯ МАРКИРОВКИ НА ПОСУДУ МЕРНУЮ ЛАБОРАТОРНУЮ СТЕКЛЯННУЮ

В соответствии с требованиями ГОСТ 29227-91, ГОСТ 29228-91

«Пипетки градуированные»,
ГОСТ 29169-91 «Пипетки с одной меткой», ГОСТ 29251-91 «Бюретки»,
ГОСТ 1770-74 «Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки» на мерные изделия наносится обязательная маркировка:

- Логотип завода-производителя;
- Цифры, обозначающие номинальную вместимость или оцифрованные отметки, указывающие вместимость (объем);
- Обозначение единицы измерения;
- Класс точности изделия;
- Обозначение стандартной температуры, при которой проводилась градуировка;
- Символы Н и О – вымерка изделия на налив или отлив;
- Номер ГОСТ;
- Знак утверждения типа изделия, внесенные в Государственный реестр СИТ;
- Оттиск поверочного клейма (при выпуске из производства мерная посуда подлежит обязательной поверке);
- Обозначение размера конуса.



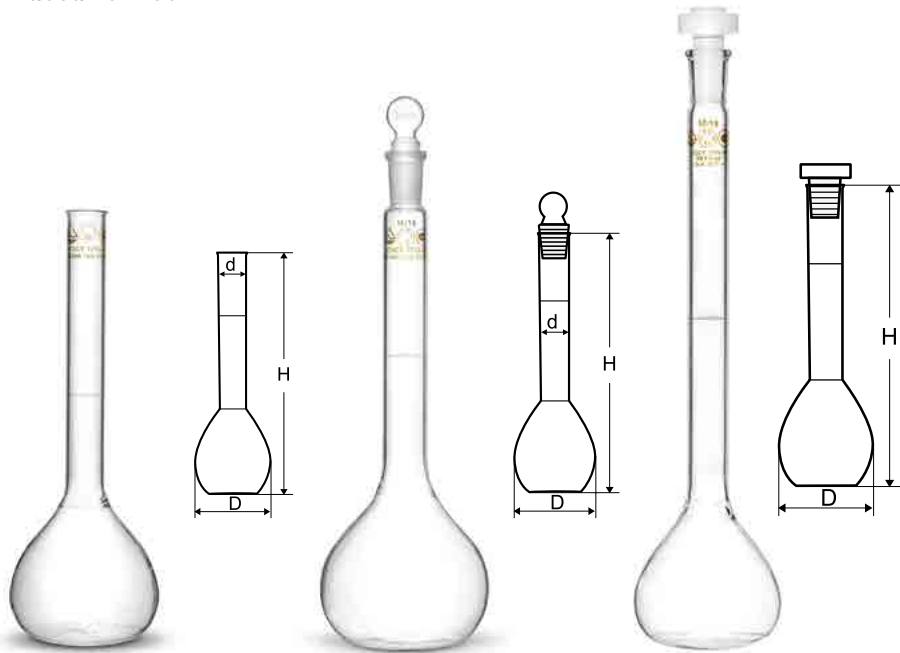
Мерные изделия

КОЛБЫ МЕРНЫЕ

ГОСТ 1770-74

1-го класса точности

2-го класса точности



Исполнение 1 с одной отметкой

Исполнение 2 с одной отметкой и пришлифованной пробкой

Исполнение 2а с одной отметкой и пластмассовой пробкой

Исполнение	Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1, 2	5	22	от 6 до 10	70	7/16
	10	27	от 6 до 10	90	7/16
1, 2, 2а	25	40	от 8 до 10	110	7/16, 10/19
	50	50	от 10 до 12	140	10/19, 12/21
	100	60	от 12 до 14	170	10/19, 12/21
	200	75	от 14 до 17	210	14/23
	250	80	от 14 до 17	220	14/23
	500	100	от 17 до 21	260	14/23, 19/26
	1000	125	от 21 до 25	300	19/26, 24/29
	2000	160	от 25 до 30	370	24/29, 29/32

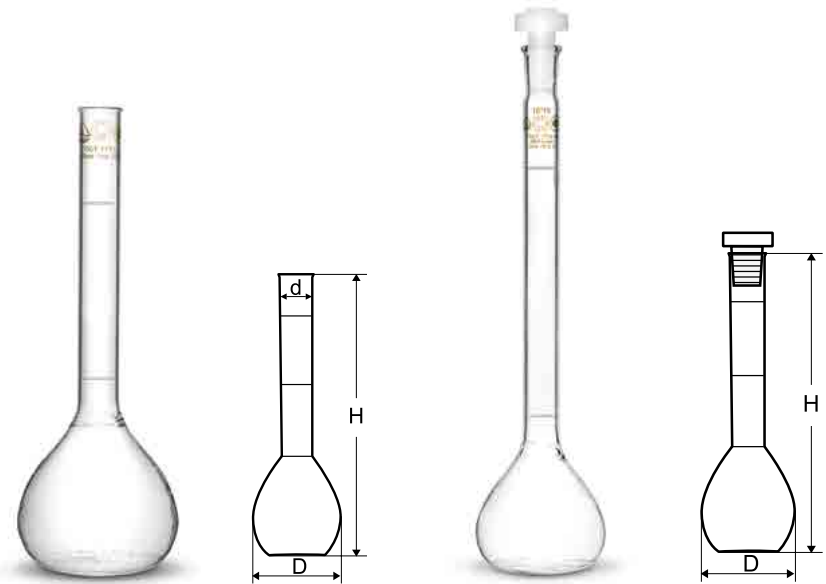
Пример обозначения: Колба 1-5-2 ГОСТ 1770-74
исп. вмест. кл.точн.

КОЛБЫ МЕРНЫЕ С ДВУМЯ ОТМЕТКАМИ

ГОСТ 1770-74

2-го класса точности

Предназначены для отмеривания и хранения определенного объема жидкости



Исполнение 3 с двумя отметками

Исполнение 4а с двумя отметками и пластмассовой пробкой

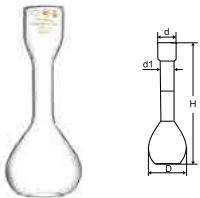
Вместимость, мл	D, мм	d, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
50/55	50	от 10 до 12	185	10/19
100/110	60	от 12 до 14	235	10/19
200/220	70	от 14 до 17	265	14/23

Пример обозначения: Колба 3-50/55-2 ГОСТ 1770-74

КОЛБЫ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ %-ГО СОДЕРЖАНИЯ САХАРА (КОЛЬРАУША)

ТУ 3 Украины 14307481.012-95

Предназначена для определения процентного содержания сахара в продуктах сахарного производства.



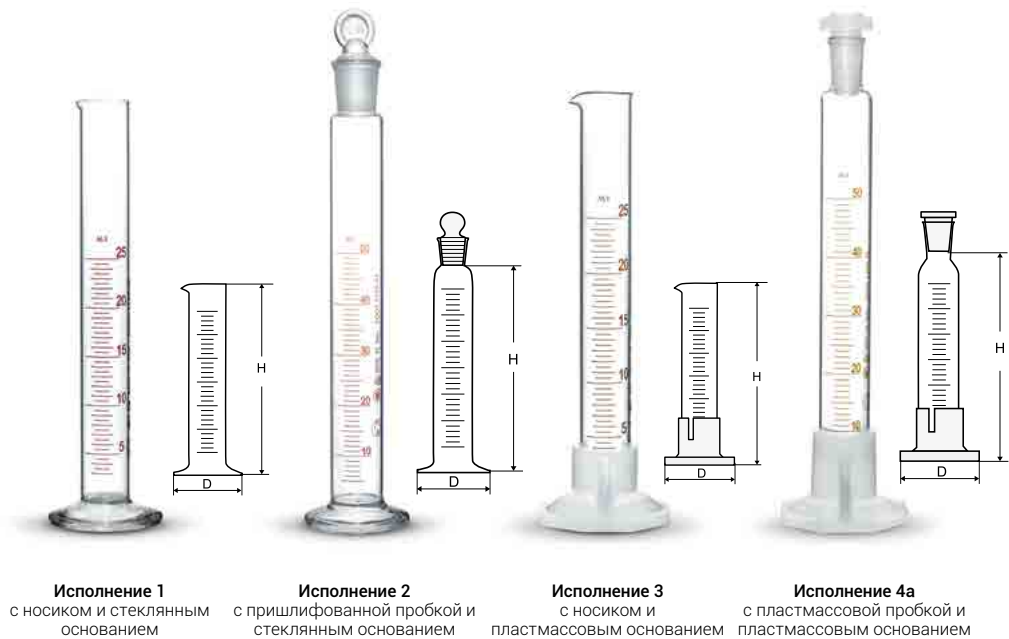
Вместимость, мл	H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм
100	170	65	35	17
200	210	80	38	21
250	230	85	38	21
300	250	90	40	25

Пример обозначения: Колба 100-2 (Кольрауша)

ЦИЛИНДРЫ МЕРНЫЕ

1-го класса точности
2-го класса точности
ГОСТ 1770-74

Применяются для измерения определенного объема жидкости



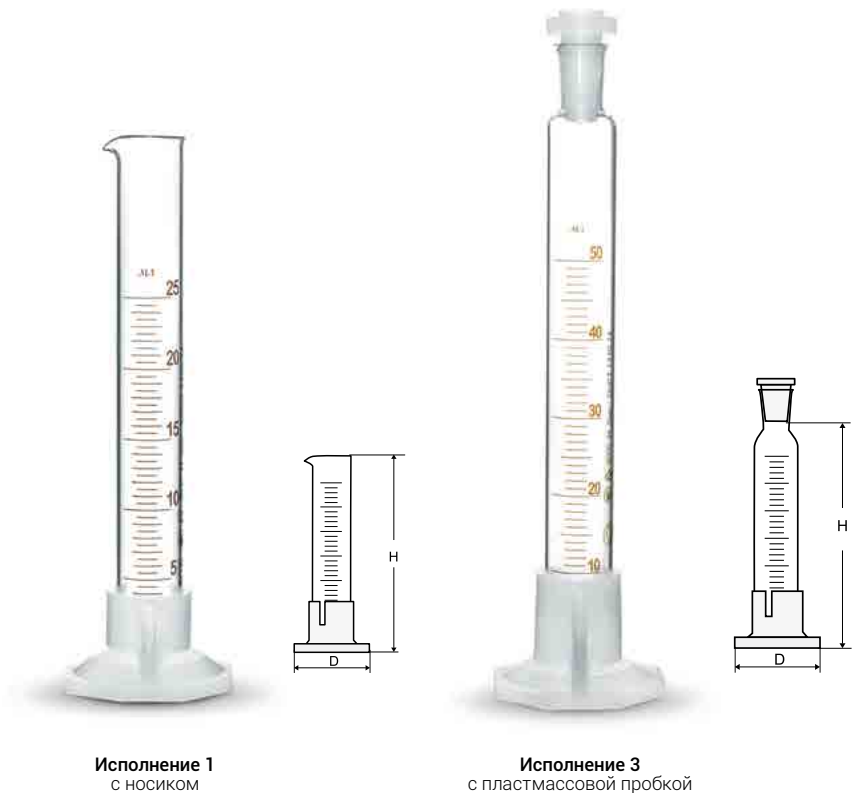
Исполнение	Вместимость, мл	Цена деления, мл	D, мм	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93
1,2	10	0,2	40	140	10/19
	25	0,5	45	170	14/23
	50	1,0	50	200	14/23, 19/26
	100	1,0	60	260	19/26, 24/29
	250	2,0	70	335	19/26, 29/32
	500	5,0	90	390	29/32, 34/35
1	1000	10	115	470	29/32, 45/40
	2000	20	140	570	-
3, 4a	25	0,5	45	170	14/23
	50	1,0	50	200	14/23
	100	1,0	60	260	19/26
	250	2,0	70	335	19/26

Пример обозначения: Цилиндр мерный 1-5-2 ГОСТ 1770-74
исп. вмест. кл.точн.

ЦИЛИНДРЫ МЕРНЫЕ С ПЛАСТМАССОВЫМ ОСНОВАНИЕМ
2-ГО КЛАССА ТОЧНОСТИ

ТУ 3 Украины 14307481.005-95

Применяются для измерения определенного объема жидкости

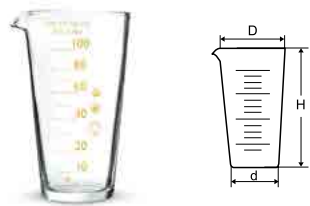


Исполнение	Вместимость, мл	Цена деления, мл	D, мм	H, мм	Примечание
1	100	1,0	60	260	градуировка от 2 мл
	500	5,0	90	390	с носиком
3	500	5,0	90	390	конус 29/32 ГОСТ 8682-93

Пример обозначения: Цилиндр мерный 1-500-2
исп. вмест. кл.точн.

МЕНЗУРКИ
ГОСТ 1770-74

Применяются для отмеривания объема и отстаивания жидкости

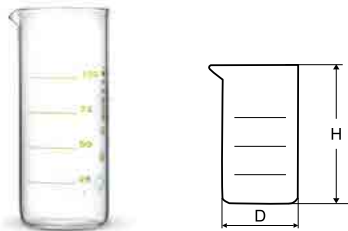


Вместимость, мл	Цена деления, мл	H, мм	D, мм	d, мм
50	5	80	45	32
100	10	100	56	38
250	25	120	75	55
500	25	150	95	70
1000	50	170	122	90

Пример обозначения: Мензурка 50 ГОСТ 1770-74

СТАКАНЫ МЕРНЫЕ
ТУ 3 Украины 14307481.016-96

Предназначены для измерения объема алкогольных напитков при их разливе в розничной торговле



Вместимость, мл	Цена деления, мл	d, мм	H, мм
100	25	48	105
150	50	54	115
200	50	56	130

Пример обозначения: стакан мерный 100

⚠️ Стаканчик мерный комплектуется паспортом

БУТИРОМЕТРЫ СТЕКЛЯННЫЕ
(ЖИРОМЕРЫ)

Предназначены для измерения объема жира (в условных единицах), который выделяется из молока в процессе определения содержания жира в молоке по методике ГОСТ 5867-90.

Применяются в организациях, на предприятиях животноводства, производства и переработки молока и молочных продуктов, и контроля качества этих продуктов.



Диапазон показаний	Номинальная вместимость градуированной части, мл	Цена деления шкалы, %(мл)	Номинальная вместимость рабочей части, мл	Длина шкалы, мм	Габаритные размеры, мм	
					диаметр	длина
от 0 до 40	0,500	0,05 (0,00625)	21,7	65	25	195
от 0 до 6	0,750	0,10 (0,01250)	21,5			

Пример обозначения: Жиросмер для молока 0-6

⚠️ Бутирометры могут комплектоваться резиновой пробкой

МИКРОБЮРЕТКИ
ТУ 64-2-403-89

Применяются в лабораториях для точного отмеривания небольших количеств жидкости



Вместимость, мл	Цена деления, мл	L, мм	l, мм	d, мм
1	0,01	480	200	27
2	0,01	530	250	33,5
5	0,02	530	300	52,5
10	0,05	705	350	35

Пример обозначения: Микробюретка-1

МИКРОПИПЕТКИ
2-го класса точности

ТУ 33.1-14307481-037:2007
Свидетельство о регистрации в Государственном реестре Минздрава Украины № 7247/2007
исполнение 1 - градуированные вид 2

Применяются для точного отмеривания объемов жидкости при проведении исследований в химических, биологических и медицинских лабораториях. Нижняя часть сливного кончика соответствует номинальной вместимости.



Вместимость, мл	Цена деления, мл	Длина, L, мм	Диаметр, D, мм
0,1	0,001	315	6
0,2	0,002	315	6
0,5	0,01	360	6

Пример обозначения: Микропипетка градуированная 1-2-0,5
исп. вмест. кл.точн.

ИСПОЛНЕНИЕ 2 - С ОДНОЙ ОТМЕТКОЙ (САЛИ)

Применяются для точного отмеривания объемов жидкости при проведении исследований в химических, биологических и медицинских лабораториях.



Вместимость, мл	Длина, L, мм	Диаметр, D, мм
0,02	135	5
0,04	135	5

Пример обозначения: Микропипетка с одной отметкой 2-0,02
исп. вмест.

ИСПОЛНЕНИЕ 3 - МИКРОПИПЕТКА К СОЭ-МЕТРУ
(КАПИЛЛЯР ПАНЧЕНКОВА)

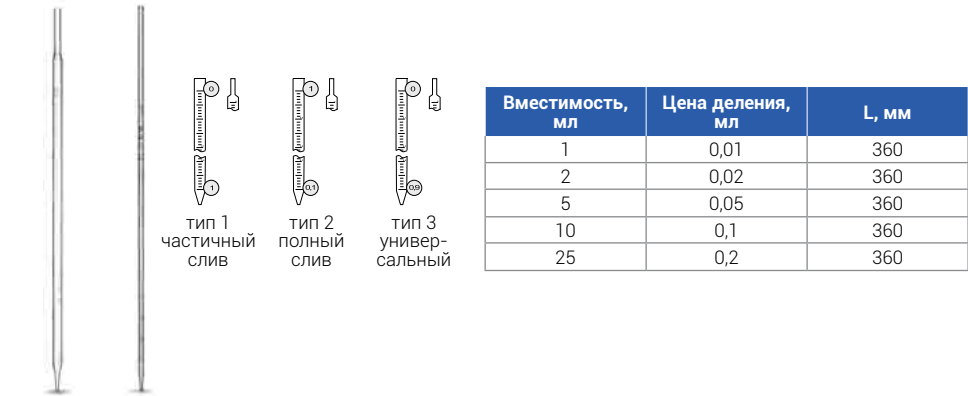
Предназначена для измерения высоты столба плазмы крови при определении скорости оседания эритроцитов.



Цена деления шкалы, мм	Длина, L, мм	Диаметр, D, мм
1	175	5

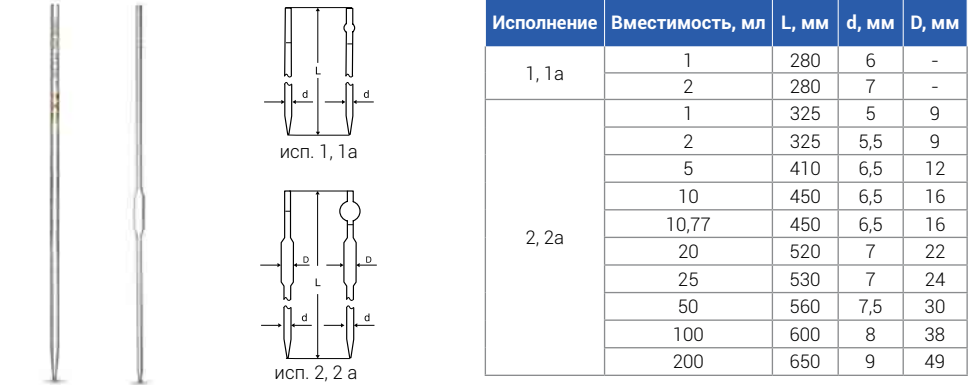
Пример обозначения: Микропипетка к СОЭ-метру

ПИПЕТКИ ГРАДУИРОВАННЫЕ ТИП 1, 2, 3 ИСПОЛНЕНИЕ 1, 2, КЛАСС ТОЧНОСТИ 1, 2 ГОСТ 29227-91, ГОСТ 29228-91



Пример обозначения: Пипетка градуированная 1-1-2-5 ГОСТ 29228-91
тип. исп. кл.точн. вмест.

ПИПЕТКИ С ОДНОЙ ОТМЕТКОЙ (ПИПЕТКА МОРА) ИСПОЛНЕНИЕ 1, 1А, 2, 2А ГОСТ 29169-91



Пример обозначения: пипетка с одной отметкой 2-2-5 ГОСТ 29169-91
исп. кл.точн. вмест.

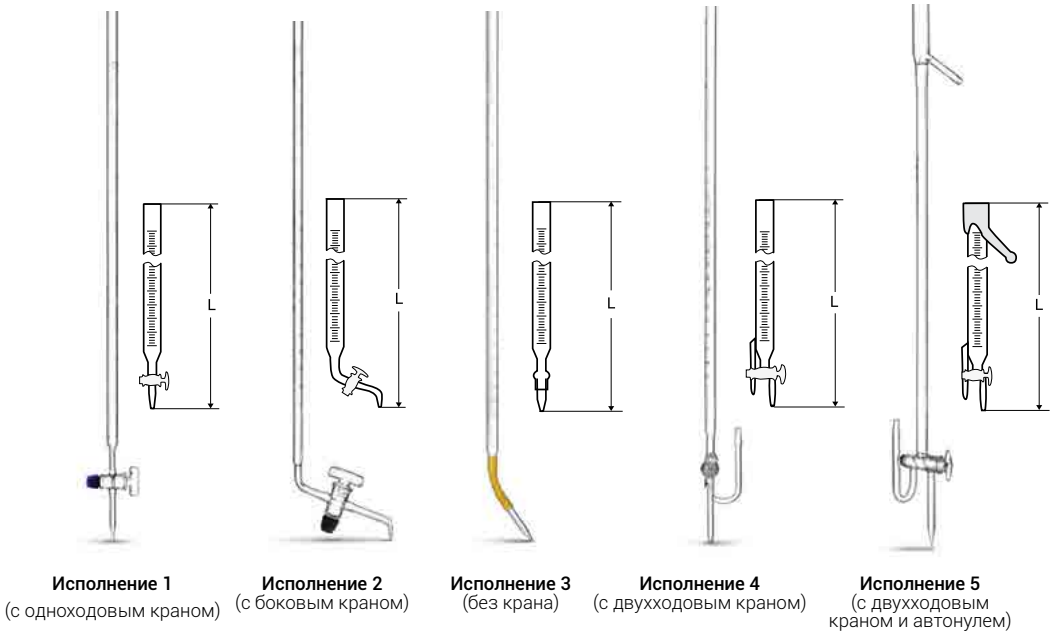
СПРИНЦОВКА



Спринцовка тип А
С мягким наконечником и носиком, предназначена для аспирации жидкости
Спринцовка тип Б
С твердым наконечником без носика, надевается на пипетку, используется для дозирования жидкости
Не использовать спринцовку для масел
Объем: 10 ± 3 мл

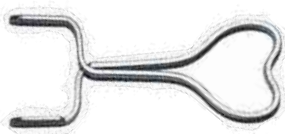
БЮРЕТКИ ТИП 1 (БЕЗ УСТАНОВЛЕННОГО ВРЕМЕНИ ОЖИДАНИЯ) 2-ГО КЛАССА ТОЧНОСТИ ГОСТ 29251-91; ГОСТ 29252-91

Предназначены для точного отмеривания небольших количеств жидкости и титрования



Пример обозначения: Бюретка 1-1-2-5-0,01 ГОСТ 29251-91
тип. исп. кл.точн. вмест. ц.д.

ЗАЖИМ МОРА

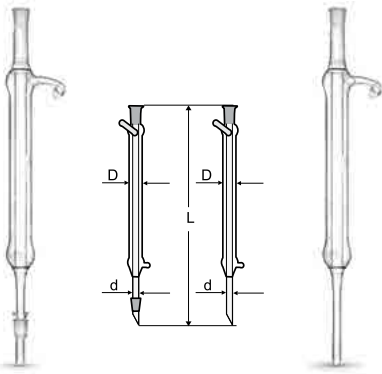


Зажим Мора широко применяется для пережатия резиновых трубок, регулирования, приостановления и возобновления потока жидкостей при лабораторных исследованиях.
Длина: 75 мм
Материал: сталь, покрытая никелем
Пример обозначения: зажим Мора

ХОЛОДИЛЬНИКИ ХПТ, ХШ

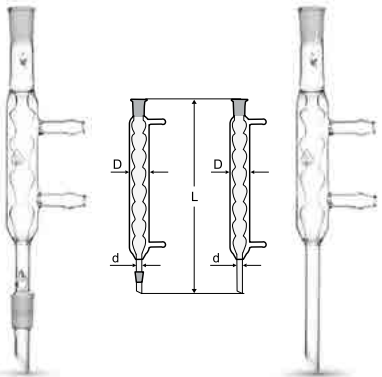
ГОСТ 25336-82

Предназначены для обмена тепла двух потоков. Применяются для конденсации пара и охлаждения веществ



Тип / исполнение	L, мм	D, мм	d, мм	Конус ГОСТ 8682-93	
				кern	муфта
ХПТ-1 (рис. 1.1)	100	22	11	14/23	14/23
	200	22	11	14/23	14/23
	300	22	11	14/23	14/23
	400	27	14,5	14/23	14/23
ХПТ-3 (рис. 1.2)	200	22	11,5	-	14/23
	300	22	11,5	-	14/23
	400	27	14,5	-	14/23

Пример обозначения: Холодильник ХПТ-1-200-14/23 ХС ГОСТ 25336-82



Тип / исполнение	L, мм	D, мм	число шаров	Конус ГОСТ 8682-93	
				кern	муфта
ХШ-1 (рис. 2.1)	100	22	4	14/23	14/23
	200	40	4	19/26	14/23
	300	40	6	29/32	14/23
	400	40	8	29/32	14/23
ХШ-3 (рис. 2.2)	200	40	4	-	14/23
	300	40	6	-	14/23
	400	40	8	-	14/23

Пример обозначения: Холодильник ХШ-1-200-19/26 ХС ГОСТ 25336-82

ДИСТИЛЛЯТОР ТО

чертеж АКГ. 5.883.001

Используется в лабораторных аппаратах для теплообмена двух потоков. Служит для охлаждения и конденсации паров жидкостей

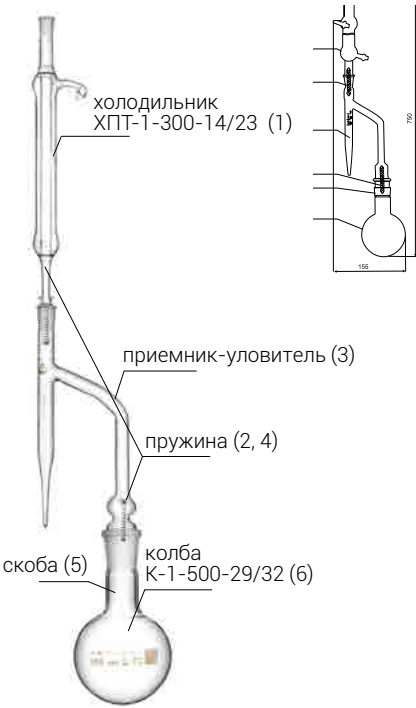


Пример обозначения: Дистиллятор

АППАРАТ АКОВ-10

чертеж АКГ.2.783.001 СК

Предназначен для количественного определения содержания воды в нефтяных, пищевых и других продуктах методом отгонки



Пример обозначения: Приемник-уловитель 10

ПРИЕМНИК-УЛОВИТЕЛЬ К АППАРАТУ АКОВ-10

Применяется в химической, нефтяной, пищевой промышленности в составе аппарата АКОВ



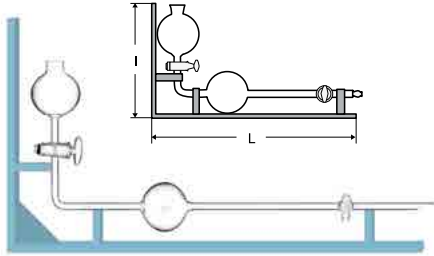
Вместимость, мл	H, мм	Конус ГОСТ 8682-93		Шкала, мл	Цена деления шкалы, мл
		муфта	кern		
10	250	14/23	29/32	0-0,3	0,03
				0,3-1	0,1
				1-10	0,2

Пример обозначения: Аппарат АКОВ-10

⚠ Приемник уловитель с поверкой

БЮРЕТКА СПЕЦИАЛЬНАЯ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ ОБЪЕМА ГАЗОВ БСГ
ТУ Украины 14307481.013-94

Предназначена для измерения объема газов при определении содержания двуокиси углерода



Пример обозначения: Бюретка БСГ

Вместимость, мл	Номинальная вместимость измерительной части, мл	Цена деления, мл	L, мм	I, мм
100	3	0,1	450	235

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ АППАРАТ ДЛЯ АНАЛИЗА КИСЛОРОДА АК-М1
ТУ 25-11-1223-76

Предназначен для определения процентного содержания кислорода в техническом и медицинском кислороде и кислородосодержащих газовых смесях, а также при контроле производственного кислорода и при технологическом контроле работы воздухооразделительных установок

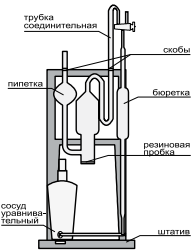
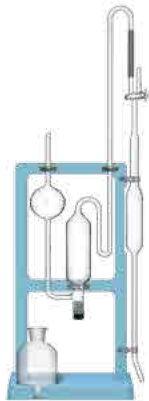


Table with 4 columns: Range of scale (ml), Price of division (ml), L (mm), and I (mm). It lists four ranges from 0 to 100 ml with corresponding division prices and dimensions.

Пример обозначения: Прибор к АК-М1

Table with 5 columns: H (mm), h (mm), D (mm), d (mm), and d1 (mm). It provides specific dimensions for the device: H=302, h=135, D=68, d=50, d1=20.

Пример обозначения: Пипетки к АК-М1

Пример обозначения: Измерительный аппарат для анализа кислорода АК-М1

ПИКНОМЕТРЫ ДЛЯ ГАЗОВ ТИП ПГ (РИС. 1), ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ ТИП ПЖ2 (РИС.2)
ГОСТ 22524-77

Применяются при определении плотности газов, либо жидкостей



ПЖ



ПГ

Table with 5 columns: Name, Capacity (ml), H (mm), D (mm), and GOST cone. It lists specifications for PG and PJ2 pycnometers in various capacities.

Пример обозначения: Пикнометр ПГ-100 ГОСТ 22524-77, Пикнометр ПЖ2-100-КШ 10/19 ГОСТ 22524-77

СТЕКЛО ЛАМПОВОЕ К ПРИБОРУ ОС
чертеж АКГ. 5.955.001 СБ

Применяется для очистки и промывания газов

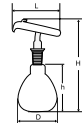


Table with 3 columns: H (mm), h (mm), and GOST cone. It provides dimensions for the lamp glass: H=175, h=150, cone=22.

Пример обозначения: Стекло к прибору ОС

ПРИБОРЫ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ
ТУ 3 Украины 14307481.011-94

Предназначены для дозирования серной кислоты, изоамилового спирта, при определении содержания жира в молоке и молочных продуктах



Прибор модификации 1 предназначен для дозирования серной кислоты
комплектуются:
- колба 500 мл (1 шт.)
- дозатор 10 мл или 5 мл (3 шт.)

Прибор модификации 2 предназначен для дозирования изоамилового спирта
комплектуются:
- колба 300 мл (1 шт.)
- дозатор 1 мл (3 шт.)

Пример обозначения: Пример обозначения: Прибор дозирования жидкости 1 мл

Table with 5 columns: Modification of device, Capacity (ml), L (mm), Allowable deviation of dose volume (ml), and GOST cone. It lists specifications for two modifications of the dosing device.

Пример обозначения: Дозатор к прибору дозирования жидкости

Table with 7 columns: Modification of device, Capacity (ml), H (mm), h (mm), D (mm), Allowable deviation by capacity (ml), and GOST cone. It lists specifications for two modifications of the dosing device.

Пример обозначения: Колба к прибору дозирования жидкости:

СКЛЯНКИ ДЛЯ ПРИБОРОВ ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОСТИ
ГОСТ 6859-72 АКГ. 7. 350. 201

Склянки для приборов дозирования жидкости изготавливаются из термостойкого толстостенного стекла.



Table with 4 columns: Execution, Capacity (ml), Cone, and Max. height (mm). It lists specifications for two execution types of dosing bottles.

Склянки продаются отдельно без дозаторов или в комплекте с ним (по индивидуальному заказу). Изготавливается из стекла группы ТС

ПОПЛАВКИ БРОДИЛЬНЫЕ

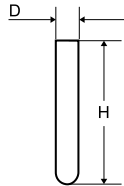
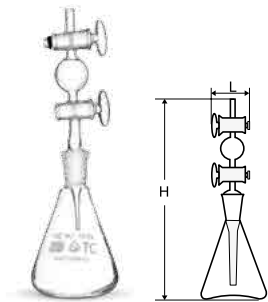


Table with 2 columns: H (mm) and D (mm). It lists dimensions for floating devices with H values of 45, 60, 25, 25 and D values of 8, 7, 8, 6.

Пример обозначения: Поплавок бродильный 45-8

ПРИБОР ДЛЯ ОТБОРА ЖИДКОСТЕЙ ТИП 3 ИСПОЛНЕНИЕ 1
ГОСТ 6859-72

Предназначен для отбора летучих, агрессивных и ядовитых жидкостей



H, мм	L, мм
150	40

Пример обозначения: Прибор 3-1 ГОСТ 6859-72

ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОБ ЗОЛОТА

Стекло ХС ГОСТ 21400-75

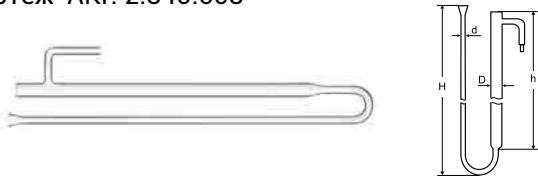


Составляющие: 1.Стеклянная пипетка
2.Цилиндр.
3.Пластмассовая основа

Пример обозначения: Прибор для определения мер золота

ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ АКТИВНОСТИ УГЛЯ ПРИ
АДСОРБЦИИ УКСУСНОЙ КИСЛОТЫ

чертеж АКГ. 2.840.008

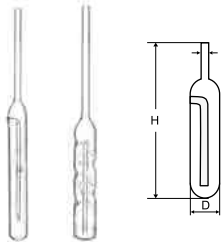


D, мм	d, мм	H, мм	h, мм
15	5	570	525

Пример обозначения:
Прибор для определения активности
угля по адсорбции уксусной кислоты

ПРИБОР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ЛЕТУЧИХ КИСЛОТ

чертеж АКГ. 2.849.002



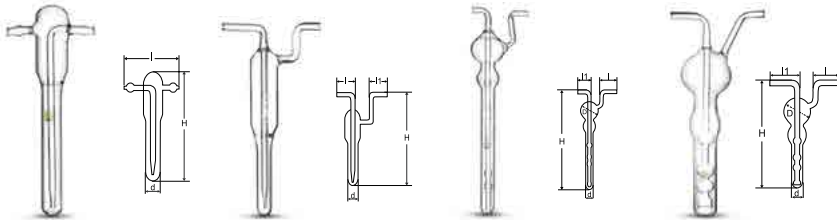
Наименование	H, мм	D, мм	d, мм
Прибор для определения летучих кислот	250	28	9
Прибор для определения летучих кислот с углублениями	300	30	6

Пример обозначения: Прибор для определения летучих кислот

ПОГЛОТИТЕЛИ ЗАЙЦЕВА, КИСЕЛЕВА, РИХТЕРА

чертеж АКГ.5.886.017, чертеж АКГ.5.886.018, чертеж АКГ.5.886.027

Применяются для поглощения и очистки различных веществ в лабораторных приборах и аппаратах



Поглотитель	Рис.	H, мм	L, мм	L1, мм	D, мм	d, мм
Зайцева	1	180	80	-	-	17
Киселева	2	137	20	30	-	12
Рихтера (малый)	3	170	13	13	29	11,5
Рихтера (скоросной)	4	182	31	34	41	21,5

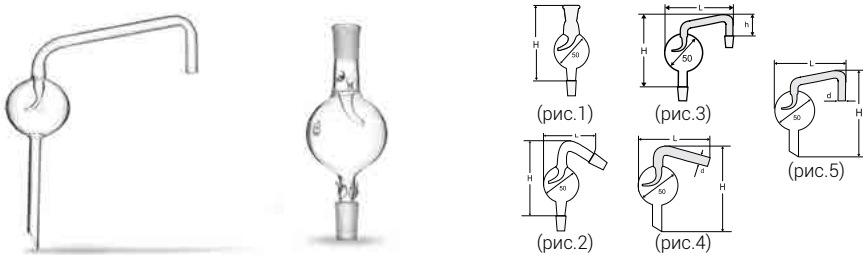
Пример обозначения: Поглотитель Зайцева

КАПЛЕУЛОВИТЕЛИ

ГОСТ 25336-82

Тип КП-14/23
Тип КО-14/23-60 (с отводной трубкой под углом 60°)
Тип КО-14/23-100 (с отводной трубкой под углом 100°)
Тип КО-60 (с отводной трубкой под углом 60°)
Тип КО-100 (с отводной трубкой под углом 100°)

Предназначены для улавливания капель, уносимых парами кипящей жидкости, а также для улавливания воды при определении ее содержания с помощью различных приборов



Тип	H, мм	h, мм	Конус ГОСТ 8662-70	d, мм	L, мм
КП-14/23 (рис.1)	105	-	14/23	-	-
КО-14/23-60 (рис.2)	105	-	14/23	-	50
КО-14/23-100 (рис.3)	133	45	14/23	-	136
КО-60 (рис.4)	160	-	-	10	115
КО-100 (рис.5)	170	45	-	10	170

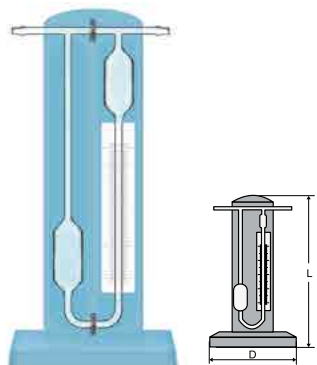
Каплеуловители изготавливаются из стекла группы ХС

Пример обозначения: Каплеуловитель КП-14/23 ХС ГОСТ 25336-82
Каплеуловитель КО-14/23-60 ХС ГОСТ 25336-82
Каплеуловитель КО-60 ХС ГОСТ 25336-82

РЕОМЕТР ТИП РДС (С ДИАФРАГМОЙ)

ТУ 3 Украины 14307481.002-92

Предназначен для точного дозирования газа, пропускаемого через реакционный сосуд или поглотительную систему



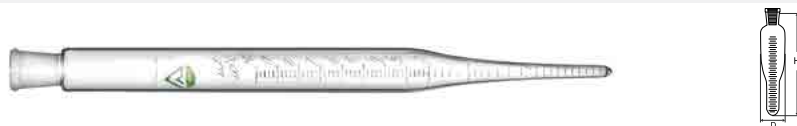
Диапазон измерения, л/мин	Цена деления, л/мин	H, мм	D, мм
0-4	0,1	412	172
0-6	0,1	412	172
0-10	0,2	412	172

Пример обозначения: Реометр РДС-4

НЕФТЕОТСТОЙНИК СИСТЕМЫ ЛЫСЕНКО

чертеж АКГ. 2.284.063

Предназначен для определения содержания смолистых веществ в нефтепродуктах, воды и механических примесей в нефти, а также песка в глинистых растворах



Вместимость, мл	H, мм	D, мм	Пределы измерений, мл	Цена деления, мл
500	490	54	0-7	0,1
			7-10	0,5
			10-20	1,0
			20-50	5,0
			50-100	10,0
			100-500	25,0

Пример обозначения: Нефтеотстойник-500

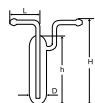


Изготавливается из стекла группы ХС

СКЛЯНКА ТИП СВТ (С ВПАЯННОЙ ТРУБКОЙ)

ГОСТ 25336-82

Применяется для очистки и промывания газов



H, мм	h, мм	D, мм	L, мм
175	150	22	30

Пример обозначения: Склянка СВТ ГОСТ 25336-82

СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

ГОСТ 25336-82

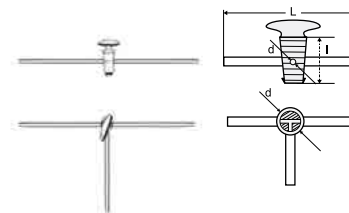
Применяются для стеклянных лабораторных приборов и аппаратов

КРАНЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ

ГОСТ 7995-80

Тип К1Х-1 (одноходовые)

Тип К3Х-1 (трехходовые)



Тип	Номинальный диаметр, d, мм	L, мм	I, мм
К1Х-1 (рис.1)	2,5	215	32
	4,0	265	40
	6,3	265	44
К3Х-1 (рис.2)	1,6	215	32
	2,5	215	40
	4,0	265	44

Пример обозначения: Кран К1Х-1-25-1,6 ГОСТ 7995-80

КРАНЫ СТЕКЛЯННЫЕ СПУСКНЫЕ

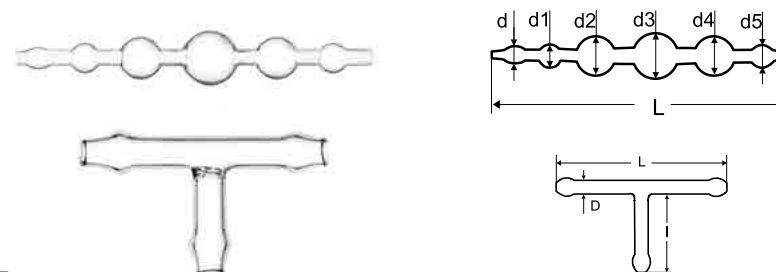
ТУ 25-11-11-38-75



Номинальный диаметр, d, мм	L, мм	I, мм
2,5	215	32
4,0	265	40
6,0	265	44

Пример обозначения: Кран стеклянный спускной 2,5-32

ТРУБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ТС-П, ТС-Т



Трубки тип ТС-П:

L, мм	d, мм	d1, мм	d2, мм	d3, мм	d4, мм	d5, мм
110	6	10	14	17	14	10

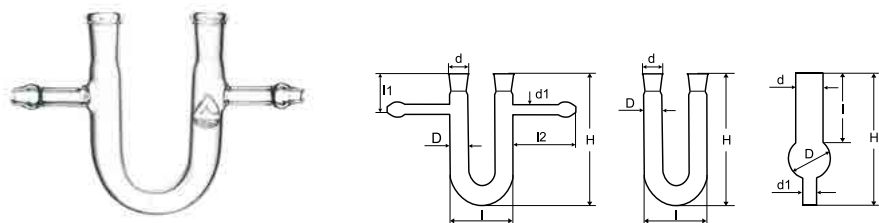
Трубки тип ТС-Т:

D, мм	L, мм	I, мм
6	50	25
10	75	40
15	100	50

Пример обозначения: Трубка ТС-П ГОСТ 25336-82



ТРУБКИ ХЛОРКАЛЬЦИЕВЫЕ ТХ-П, ТХ-У



Трубки тип ТХ-П исполнение 1:

H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	l, мм
85	13	8	5	35
100	17	12	5	45
120	25	17	6	60
150	30	22	7	60

Трубки тип ТХ-У исполнение 1, ТХ-У исполнение 2:

H, мм	D, мм	d, мм	d1, мм	l, мм	l1, мм	l2, мм
60	9	7,5	5	30	25	15
100	13	10	5	30	25	30
150	17	14,5	6	40	30	30
200	22	18,8	8	50	35	30

Пример обозначения: Трубка ТХ-П-1-13 ГОСТ 25336-82
Трубка ТХ-У-1-60 ГОСТ 25336-82

ИЗГИБ ТИП И<75° 2К



Взаимозаменяемый кern (A)	Взаимозаменяемый кern (B)	L (мм)	L1 (мм)
14/23	14/23	40	90
19/26	14/23	55	60
29/32	14/23	70	85
29/32	29/32	75	75

Пример обозначения: Изгиб И<75° 2К – 19/26 – 14/23 ХС

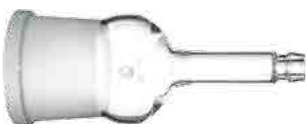
КЕРН ТИП КПО



Взаимозаменяемый кern (A)	D ± 1 (мм)	H±3 (мм)	h±2 (мм)
14/23	6	51	35
29/32	10	67	50
45/40	15	89	60

Пример обозначения: Керн КПО – 14/23 ХС

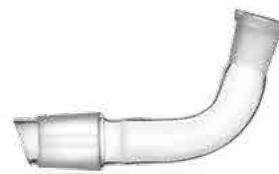
МУФТА ТИП МПО



Взаимозаменяемая муфта (A)	D ± 1 (мм)	H±3 (мм)	h±2 (мм)
14/23	6	75	35
29/32	10	100	50
45/40	15	130	60

Пример обозначения: Муфта МПО – 14/23 ХС

АЛОНЖ 105° ТИП АИ



Взаимозаменяемая муфта (A)	D ± 1 (мм)	h±2 (мм)
14/23	50	60
29/32	60	75
19/26	67	75
29/32	75	100

Пример обозначения: Алонж АИ – 19/26 -60 ХС

АЛОНЖ 105° ТИП АИО



Взаимозаменяемая муфта (A)	Взаимозаменяемый kern (B)	L (мм)	L1 (мм)	D ± 1 (мм)
14/23	14/23	50	50	6
19/26	14/23	50	50	9
29/32	14/23	50	65	9
29/32	19/26	65	65	9
29/32	29/32	75	65	9

Пример обозначения: Алонж АИО – 19/26 – 14/23 – 60 ХС

ПЕРЕХОД П 1-1

Используется для сборки различных лабораторных приборов, аппаратов и установок



Взаимозаменяемый kern (A)	Взаимозаменяемая муфта (B)	H±2 (мм)
19/26	14/23	40
29/32	14/23	40
24/29	19/26	45
29/32	19/26	45
45/40	29/32	60
60/46	29/32	65

Пример обозначения: Переход П-1-14/23 – 12/21 ХС

ПЕРЕХОД П 1-2



Взаимозаменяемый kern (A)	Взаимозаменяемая муфта (B)	H±3 (мм)
14/23	19/26	45
14/23	29/32	70
19/26	29/32	70
29/32	45/40	85

Пример обозначения: Переход П-1-2-14/23 – 19/26 ХС

ПЕРЕХОД П 10

Используется для сборки различных лабораторных приборов, аппаратов и установок

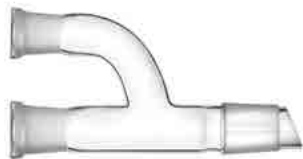


Взаимозаменяемый kern (A)	Взаимозаменяемая муфта (B)	H±3 (мм)
14/23	19/26	45
14/23	29/32	70
19/26	29/32	70

Пример обозначения: Переход П 10-19/26 – 14/23 ХС

ПЕРЕХОД П2П

Используется для сборки различных лабораторных приборов, аппаратов и установок



Взаимозаменяемый кern (A)	Взаимозаменяемая муфта (B)	Взаимозаменяемая муфта (B1)	H±2 (мм)	H (мм)	Z (мм)
19/26	14/23	14/23	90	60	60
19/26	14/23	19/26	100	60	
19/26	19/26	14/23	100	60	
19/26	19/26	19/26	105	65	
29/32	14/23	14/23	90	60	
29/32	14/23	19/26	100	60	
29/32	19/26	19/26	105	65	
29/32	29/32	14/23	105	65	
29/32	29/32	19/26	110	70	80
29/32	29/32	29/32	125	85	

Пример обозначения: Переход П2П – 19/26 – 19/26 -14/23 ХС

ИЗГИБ ТИП И<75° КМ, И<90° КМ, И<105° КМ



$\alpha^\circ \pm 2^\circ$	Взаимозаменяемый кern (A)	Взаимозаменяемая муфта (B)	L (мм)	L1 (мм)
75	14/23	14/23	40	60
75	29/32	29/32	55	85
90	14/23	14/23	40	60
90	29/32	29/32	55	85
105	14/23	14/23	40	60
105	29/32	29/32	55	85
105	19/26	14/23	45	60
105	29/32	14/23	45	60

Пример обозначения: Изгиб И<75° КМ – 14/23 – 14/23 ХС

СТЕКЛОТРУБКИ

Изготавливается из стекла группы ХС и ТС различных диаметров



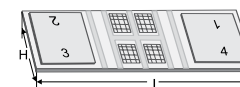
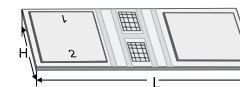
Пример обозначения: Стеклотрубка ХС 1м

КАМЕРЫ ГОРЯЕВА

ТУ У 33.1-14307481-045:2008

Свидетельство о регистрации в Государственном реестре Минздрава Украины № 8185/2008

Применяются при подсчете форменных элементов крови при лабораторных исследованиях в химических, биологических и медицинских лабораториях



Камера Горяева:
L=76 мм, H=25 мм;
номинальный размер стороны
счетной сетки - 3 мм;
площадь сетки - 9 мм²;
номинальный размер глубины
камеры - 0,1 мм

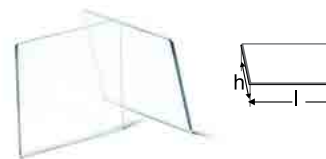
Пример обозначения: Камера Горяева двухсеточная

СТЕКЛА ПОКРОВНЫЕ

ТУ У 33.4-14307481-041:2007

Применяются для проведения микроаналитических исследований в лабораториях

стекло покровное к камере Горяева



Наименование	Код	l, мм	h, мм	Толщина, мм
стекло покровное к камере Горяева	-	34	20	0,5-0,6
стекло покровное	7201	18	18	0,13-0,17
		20	20	
		22	22	
		24	24	
		24	50	

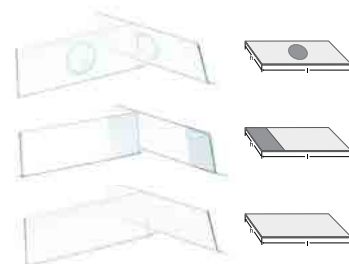
Пример обозначения: Покровное стекло 18x18

⚠ Упаковка 100 шт.

СТЕКЛА ПРЕДМЕТНЫЕ

ТУ У 33.4-14307481-041:2007

Применяются для проведения микроаналитических исследований в клинко-диагностических, санитарно-гигиенических, пищевых и других лабораториях



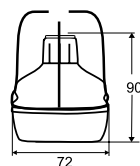
Код	Наименование	Размер, мм		Толщина, мм
		h ± 1	l ± 1	
7101 (рис. 1)	предметные стекла со шлифованными краями	26	76	1
7102 (рис. 2)	предметные стекла без шлифованных краёв	26	76	1
7105 (рис. 4)	предметные стекла со шлифованными краями и с полем для записи	26	76	1

⚠ Упаковка 50 шт.

Пример обозначения: Предметное стекло со шлифованным краем 26x76



СПИРТОВКА СЛ-2 С ФЕНОПЛАСТОВЫМ КОЛПАЧКОМ И ПОДСТАВКОЙ ГОСТ 25336-82



Номинальная вместимость - 100 мл.

! Стеклоплавная колба спиртовки комплектуется металлическим держателем, втулкой, фитилем и фенопластовым колпачком.

БОКСЫ ПЛАСТИКОВЫЕ ДЛЯ ПРЕДМЕТНЫХ СТЕКОЛ



Код	Количество, шт
P-025	для 25
P-050	для 50
P-100	для 100

Пример обозначения: Бокс пластиковый

КЮВЕТЫ СТЕКЛЯННЫЕ ОПТИЧЕСКИЕ (ДЛЯ КФК)

ТУ У 33.4-14307481-51:2010

Кюветы оптические предназначены для измерения оптической плотности растворов в фотометрах, спектрофотометрах, колориметрах, флуориметрах, микроколориметрах, гемоглобинометрах и других приборах с помощью которых измеряют оптические плотности окрашенных растворов исследуемых веществ в спектральном диапазоне поглощения веществ.



Наименование	Длина оптического пути, мм	Габаритные размеры, мм	Внутренние размеры, мм
Кювета 1мм	1	7x24x40	1x18x37
Кювета 3мм	3	9x24x40	3x18x37
Кювета 5мм	5	11x24x40	5x18x37
Кювета 10мм	10	16x24x40	10x18x37
Кювета 20мм	20	26x24x40	20x18x37
Кювета 30мм	30	36x24x40	30x18x37
Кювета 50мм	50	56x24x40	50x18x37
Кювета 10x10мм	10x10	12.5x12.5x45	10x10x43.75
Кювета 10x5мм	10x5	7.5x12.5x45	5x10x43.75
Кювета 100мм	100	10.6x24x40	10.0x18x37

Пример обозначения: Кювета 3 ТУ У 33.4-14307481-51:2010

ЧАСЫ ПЕСОЧНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ ТИП 2

ТУ 33.5-14307481-030-2004

Применяются для измерения интервалов времени в минутах



Время, мин	Исполнение	H, мм	D, мм
1	1	108	47
2	2	108	47
3	3	108	47
5	4	108	47
10	5	113	49
15	6	163	49
20	7	178	49

Предел допускаемой погрешности не более 10%

Пример обозначения: Часы песочные 2-1-1 мин

ЧАШКА ПЕТРИ БИОЛОГИЧЕСКАЯ НИЗКАЯ

Чашка Петри состоит из основания и крышки и предназначена для культивирования микроорганизмов на плотных и питательных средах при медико-биологических исследованиях.



Наружный диаметр крышки: 110 мм
Высота крышки: 17 мм
Наружный диаметр основания: 100 мм
Высота основания: 20 мм
Упаковка: 36 шт
Материал: нейтральное стекло
Выдерживает химические и термические режимы стерилизации.

ЧАШКА КОНВЕЯ

Используется для определения общего азота и щелочногидролизующего азота по Корнфилду.



Исполнение 1 с одной перегородкой во внешней камере



Исполнение 2 с двумя перегородками во внешней камере

СТЕКЛО «ЧАСОВОЕ»

ТУ У 33.1-14307481-041:2007

Предназначено для микроанализа, выпаривания, взвешивания и других лабораторных операций.



Диаметр стекла, мм	Толщина стекла, мм
35, 40, 45, 50	2
60, 70, 75, 80	
90, 100, 120	
125, 150, 160	
180, 200, 220	

Пример обозначения: Стекло часовое 45 АКГ.8.640.019

ЛАБОРАТОРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ИЗ ПЛАСТИКА

МЕНЗУРКА С РУЧКОЙ

Мензурка с ручкой и рельефной градуировкой предназначена для отмеривания объема и отстаивания жидкости



Вместимость, мл	Цена деления шкалы, мл
250	50
500	50
1000	50
2000	100

Пример обозначения: Мензурка 250 мл (ПП) с ручкой

СТАКАН СО ШКАЛОЙ

Стаканчик со шкалой применяется для отмеривания разных веществ (жидких, сыпучих и т. д.)



Вместимость, мл	Цена деления шкалы, мл
50	5
100	5
250	50
500	25
1000	50

Пример обозначения: Стакан Н - 250 мл (ПП) со шкалой

ЦИЛИНДР

Цилиндр с носиком и рельефной градуировкой на восьмигранном основании применяется для отмеривания разных веществ (жидких, сыпучих и т. д.)



Вместимость, мл	Цена деления шкалы, мл
50	1
100	1
250	5

Пример обозначения: Цилиндр 100 мл (ПП) со шкалой

БАНКА ДЛЯ ПРОМЫВАНИЯ

Банка применяется для промывания разных различных соединений и жидкостей в лабораториях.



Вместимость: 250мл, 500 мл.
Материал: полипропилен

ВОРОНКА ЛАБОРАТОРНАЯ

Воронки применяются для переливания и фильтрования жидкостей



Диаметр: 90 мм
Материал: полипропилен

КЮВЕТА ПЛАСТИКОВАЯ

Кюветы используются для исследования жидких образцов в видимой области спектра



Длина оптического пути, мм	Габаритные размеры, мм	Внутренние размеры, мм	Объем, мм
10	12,5x12,5x45	10x10x45	4,5

ЧАШКА ПЕТРИ ПЛАСТИКОВАЯ



Диаметр: 90 мм
Высота: 15 мм
Имеет 3 вентиляционных ребра
Материал: полистирол
Стерильная

Пример обозначения: Чашка Петри пластиковая 90x15 стерильный пластик



МИКРОПРОБИРКА КОНИЧЕСКАЯ ТИПА ЭППЕНДОРФ

Применяется для хранения, замораживания и транспортировки биологических материалов, крови, жидкостей, реактивов и их производных.



Объем, мл	Цена деления шкалы, мл
0,5	0,5
1,5	0,5
2	0,5

! Изготовлены из полипропилена, градуированные, имеют матовое поле для записи

МИКРОПРОБИРКА ТИПА ЭППЕНДОРФ

Микропробирка используется для хранения, замораживания и транспортировки биологических материалов, жидкостей, и реактивов. Микропробирка имеет уплотнительное кольцо для более плотного навинчивания

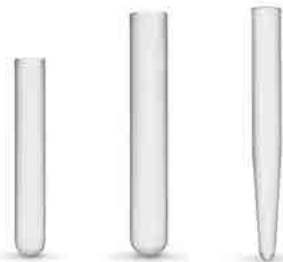


Объем, мл	H, мм	Материал
1,5	46	Полипропилен

ПРОБИРКИ ПЛАСТИКОВЫЕ

Пробирки пластиковые используются для проведения исследований в лабораториях.

! Изготавливаются из полистирола (ПС) или полипропилена (ПП)



Наименование	Вместимость, мл	D, мм	H, мм
Пробирка цилиндрическая	5	12	75
Пробирка цилиндрическая	10	16	100
Пробирка центрифужная	10	16	100

ПИПЕТКА ПАСТЕРА

Пипетки Пастера применяются для переноса, дозирования, хранения и транспортировки разных образцов



Материал: Полиэтилен (ПЭ)
Объем: 1м, 3мл
Стерильность: стерильные/нестерильные
Упаковка: 500 шт

АППЛИКАТОРЫ, ТРАНСПОРТНЫЕ ПРОБИРКИ

Аппликаторы используются для забора биологического материала. Транспортные пробирки состоят из аппликатора и защитной пробирки



Материал аппликатора: дерево, пластик
Длина аппликатора: 15 см
Наполнение: без наполнителя, Amies, Amies с углем
Упаковка: 100 шт

ЕМКОСТИ ДЛЯ БИОЛОГИЧЕСКИХ ОБРАЗЦОВ

Емкости применяются для забора биологического материала (кала, мочи и др.) Емкость имеет матовое поле для записи и градуировку.



Наименование	Объем, мл	Стерильность
Емкость для мочи	60	Стерильная/нестерильная
Емкость для мочи	120	Стерильная/нестерильная
Емкость для кала	30	Стерильная/нестерильная

ФАРФОРОВАЯ ПОСУДА КРУЖКИ ФАРФОРОВЫЕ С РУЧКОЙ

Кружки фарфоровые с ручкой и носиком применяются для хранения и смешивания химически активных жидкостей также для нагревания при температуре не выше 300°C



Наименование	Номинальная вместимость, мл	D, мм	H, мм
Кружка № 1	250	65	115
Кружка № 2	500	85	135
Кружка № 3	1000	105	170

Пример обозначения: Кружка фарфоровая с ручкой №1 (250 мл)

СТУПКА С ПЕСТОМ

Применяются в лабораториях для измельчения твердых веществ и для тщательного перемешивания веществ. Для более эффективного растирания внутренняя поверхность ступки остается шероховатой и не покрывается глазурью.



Наименование	D, мм	h, мм	H, мм
Ступка № 1	50	30	35
Ступка № 2	70	35	40
Ступка № 3	90	40	45
Ступка № 4	110	45	50
Ступка № 5	140	60	70
Ступка № 6	180	80	90

Пример обозначения: Ступка фарфоровая №2 (70мм)

Наименование	H, мм	D, мм
Пест № 1	90	22
Пест № 2	120	34
Пест № 3	170	43
Пест № 4	210	57

Пример обозначения: Пестик № 1, 90 мм

СТАКАН ФАРФОРОВЫЙ

Применяются для различных химических работ: перемешивания, нагревания на водяной и песочной бане, на газовой горелке через асбестовую сетку. Стакан покрыт глазурью за исключением верхней кромки и внешней стороны дна.



Наименование	D, мм	h, мм	H, мм
Стакан № 1	25	35	40
Стакан № 2	50	35	70
Стакан № 3	150	50	90
Стакан № 4	250	60	110
Стакан № 5	400	75	120
Стакан № 6	600	85	135
Стакан № 7	1000	100	170

Пример обозначения: Стакан фарфоровый №2 (50 мл)

ЧАША ВЫПАРИТЕЛЬНАЯ

Чаши выпарительные предназначены для выпаривания растворов солей, суспензий и высушивания образцов. Внутренняя и наружная поверхность чаши покрыта глазурью.



Наименование	Номинальная вместимость, мл	D, мм	H, мм
Чаша №1	25	62	25
Чаша №2	50	77	30
Чаша №3	100	97	35
Чаша №4	150	107	40
Чаша №5	250	123	50

Пример обозначения: Выпарительная чаша №2 (50 мл)

ТИГЛИ ВЫСОКИЕ

Тигли фарфоровые применяются в лабораториях для аналитических работ и служат, в основном, для высушивания, сжигания или прокаливания различных веществ и осадков. Тигель универсален, поэтому подойдет для проведения самых различных исследовательских или аналитических работ.



Наименование	Номинальная вместимость, мл	D, мм	H, мм
Тигль № 1	3	20	25
Тигль № 2	8	25	32
Тигль № 3	18	35	43
Тигль № 4	35	45	55
Тигль № 5	90	55	70

Пример обозначения: Тигель фарфоровый В-8 мл (№2)

ТИГЛИ НИЗКИЕ



Наименование	Номинальная вместимость, мл	D, мм	H, мм
Тигль № 2	5	25	19
Тигль № 3	10	35	26
Тигль № 4	25	45	35
Тигль № 5	50	55	42
Тигль № 6	100	75	57

Пример обозначения: Тигель фарфоровый Н-25 мл (№4)

 Тигли могут комплектоваться крышкой

ЛОДОЧКИ ДЛЯ СЖИГАНИЯ

Предназначены для проведения различных аналитических работ, например при определении содержания углерода в различных типах стали. Емкость для сжигания органических веществ, выполненная из термостойкого фарфора. Длина лодочки составляет 85 мм, ширина 14 мм, а высота боковых стенок – 10 мм.



Пример обозначения: Лодочка ЛС-2



АРЕОМЕТРЫ ИЗГОТАВЛИВАЮТСЯ ПО ДСТУ ГОСТ 18481:2009

АРЕОМЕТРЫ ДЛЯ КИСЛОТ АК

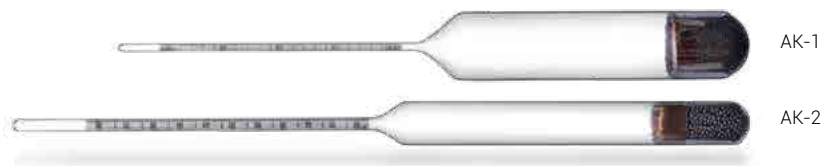
Используются для измерения плотности кислот.

! Межповерочный интервал всех ареометров 5 лет.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АК-1	1560...1580	0,2	265
	1580...1600		
	1600...1620		
АК-2	1530...1630	1	290

Показания отсчитывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АК-1 1560-1580



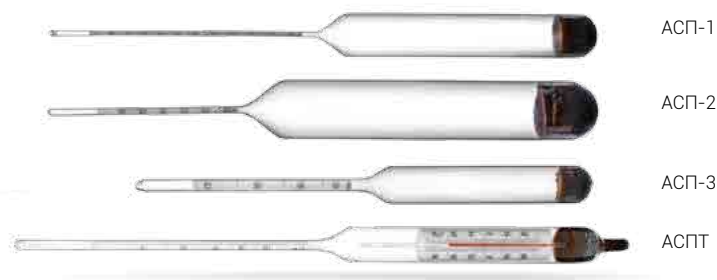
АРЕОМЕТРЫ ДЛЯ СПИРТА АСП, АСП-Т

Используются для измерения объемной концентрации этилового спирта в водных растворах.

Наименование	Диапазон измерения объемной доли, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АСП-1	0...10, 10...20, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70, 70...80, 80...90, 90...100, 95...105	0,1	-	-	350
АСП-2	11...16, 16...21, 21...26, 26...31, 31...36, 36...41, 41...46, 46...51, 51...56, 56...61, 61...66, 66...71, 71...76, 76...81, 81...86, 86...91, 91...96, 96...101		-	-	260
АСП-3	0...40, 40...70, 70...100	1	-	-	220
АСПТ	0...60, 60...100		-25...+35	1	380

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АСП-1 0-10



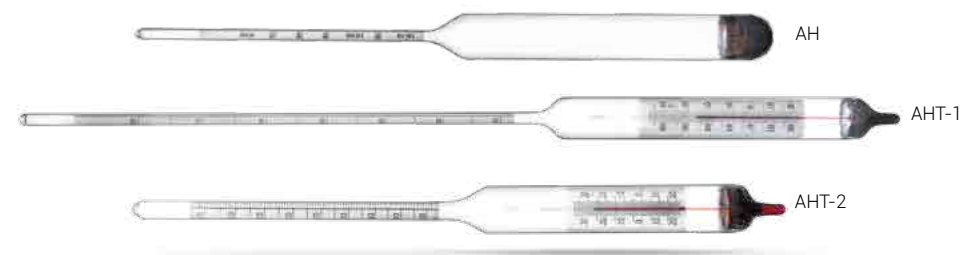
АРЕОМЕТРЫ ДЛЯ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ АН, АНТ градуированные при 15 °С, 20 °С

Используются для измерения плотности нефти и нефтепродуктов.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АН	650...680, 680...710, 710...740, 740...770, 770...800, 800...830, 830...860, 860...890, 890...920, 920...950, 950...980, 980...1010, 1010...1040, 1040...1070	0,5	-	-	300
АНТ-1	650...710, 710...770, 770...830, 830...890, 890...950, 950...1010, 1010...1070	0,5	-20...+45	1	500
АНТ-2	670...750, 750...830, 830...910, 910...990, 990...1070	1	-20...+35	1	300

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АН 650-680.



АРЕОМЕТРЫ ДЛЯ САХАРА АС, АСТ

Используются для измерения массовой доли сахара в водных растворах.

Наименование	Диапазон измерения массовой доли, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АС-2	0...10, 10...20	0,2	-	-	220
АС-3	0...10, 10...20	0,5	-	-	165
	0...25, 25...50, 50...75				300
АСТ-1	0...8, 8...16, 16...24	0,05	0...+40	1	450
АСТ-2	0...10, 5...15, 10...20, 15...25, 20...30, 30...40, 40...50, 50...60, 60...70	0,1	0...+40	1	400

Показания считывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: АС-2 0-10, АСТ-1 0-8



АРЕОМЕТРЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ АОН

Используются для измерения плотности жидкостей и концентрации компонентов в растворах.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АОН-1	700...760, 760...820, 820...880, 880...940, 940...1000, 1000...1060, 1060...1120, 1120...1180, 1180...1240, 1240...1300, 1300...1360, 1360...1420, 1420...1480, 1480...1540, 1540...1600, 1600...1660, 1660...1720, 1720...1780, 1780...1840	1	170
АОН-1 (набор 19 шт.)	от 700 до 1840 включительно	1	170
АОН-2	1000...1080, 1080...1160, 1160...1240, 1240...1320, 1320...1400, 1400...1480, 1480...1570, 1570...1660, 1660...1750, 1750...1840	1	305
АОН-3	1000...1400	10	300
	1300...1800	20	
АОН-4	700...1000	5	320
	1000...1500	10	
	1500...1800	20	
АОН-5	650...720, 720...790, 790...860, 860...930, 930...1000, 1000...1070, 1070...1140, 1140...1210, 1210...1280, 1280...1350, 1350...1420, 1420...1490, 1490...1560, 1560...1630, 1630...1700, 1700...1770, 1770...1840	0,5	480

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АОН-1 700-760



АРЕОМЕТРЫ ДЛЯ МОЛОКА АМ, АМТ

Используются для измерения плотности цельного и обезжиренного молока, пахты, сыворотки.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
АМТ	1015...1040	1	0...+35	1	330
АМ	1020...1040	0,5	-	-	350

Показания отсчитывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АМТ 1015-1040



АРЕОМЕТР-ГИДРОМЕТР С ТЕРМОМЕТРОМ АЭГ

Используется для измерения концентрации этиленгликоля.

Диапазон измерения концентрации, %	Цена деления шкалы, %	Диапазон измерения температуры, °С	Цена деления шкалы термометра, °С	Длина, мм
20...100	2	-20...+40	2	270

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АЭГ 20-100



АРЕОМЕТР ДЛЯ ГРУНТА АГ

Используется для определения гранулометрического состава глинистых грунтов.

Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, %	Длина, мм
995...1030	1	405

Показания отсчитывают по верхнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АГ 995-1030



АРЕОМЕТР ДЛЯ УРИНЫ АУ

Используются для измерения плотности урины.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АУ	1000...1050	1	160

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АУ 1000-1050



АРЕОМЕТР ДЛЯ ЭЛЕКТРОЛИТА АЭ-1

Используется для измерения плотности электролита.

Наименование	Диапазон измерения плотности, кг/м ³	Цена деления шкалы, кг/м ³	Длина, мм
АЭ-1	1100...1300	10	115
	1200...1400		

Показания отсчитывают по нижнему краю мениска.

Пример обозначения: Ареометр АЭ-1 1100-1300

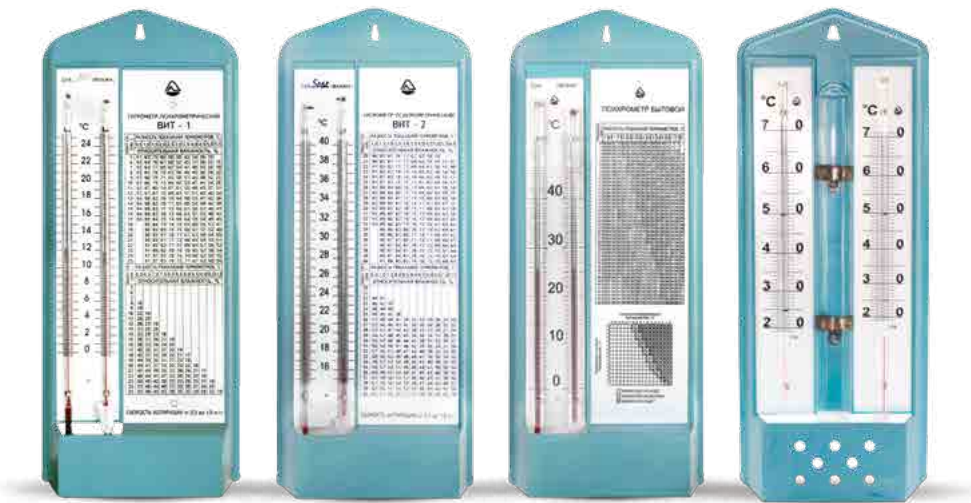


ГИГРОМЕТРЫ ПСИХРОМЕТРИЧЕСКИЕ ВИТ

ТУ 3 Украины 14307481.001-92
ИНДИКАТОРЫ ВЛАЖНОСТИ ИВТ, ПБУ
чертеж АКГ.2.844.005

Применяются для измерения относительной влажности воздуха и температуры.

⚠ Гигрометры ВИТ-1 и ВИТ-2 имеют межповерочный интервал 2 года.



ВИТ-1 ВИТ-2 ПБУ ИВТ

Тип	Диапазон измерения температуры сухого термометра, °С	Цена деления шкалы, °С	Диапазон измерения относительной влажности в зависимости от температур		Габаритные размеры, мм
			Влажность, %	Температура, °С	
ВИТ-1	0...+25	0,2	от 20 до 90	+5...+25	290x120x50
ВИТ-2	+15...+40		от 54 до 90	+20...+23	
			от 40 до 90	+23...+26	
			от 20 до 90	+26...+40	
ИВТ	+20...+70	0,5	от 24 до 90	+20...+70	
ПБУ	0...+45		от 40 до 80	0...+45	

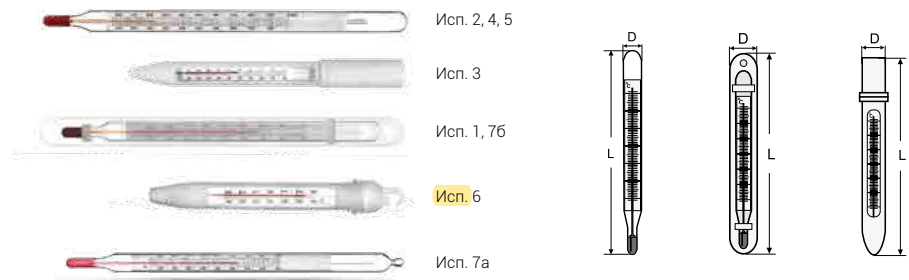
⚠ Термометрическая жидкость: толуол
Индикаторы и ПБУ не подлежат проверке.

Пример обозначения: ВИТ-1 (0+25°С) Индикатор ИВТ (+20+70 °С)

ТЕРМОМЕТРЫ СТЕКЛЯННЫЕ ТС-7-М1

ту 25-2022.0002-87

Используются для измерения температуры: в складских помещениях, в зернохранилищах, в холодильных установках, при переработке и хранении молока и мяса.



Обозначение исполнения	Диапазон измерений, °С	Габаритные размеры, мм				Функциональное назначение
		L	B	H	D	
1	От -20 до +70	206	26	16	-	В складских помещениях и зернохранилищах
2	От -20 до +70	175	11,4	8,2	-	
3	От -20 до +70	230	-	-	26	В сельском хозяйстве
4	От 0 до +100	175	11,4	8,2	-	При переработке молочной продукции
5	От -30 до +30	175	11,4	8,2	-	При переработке мясной продукции
6	От -30 до +30	151	-	-	21	В холодильных установках и холодильниках при хранении различной продукции
7a	От -35 до +50	175	11,4	8,2	-	В холодильных камерах и рефрижераторах
76		195	16	13,5	-	

⚠ Термометр с вложенной бумажной шкалой. Термометрическая жидкость — метилкарбитол.

Пример обозначения: Термометр ТС-7-М1 исп.1 (-20+70 °С)

ТЕРМОМЕТРЫ РТУТНЫЕ ЭЛЕКТРОКОНТАКТНЫЕ ТПК
ИСПОЛНЕНИЕ П (ПРЯМЫЕ), ИСПОЛНЕНИЕ У (УГЛОВЫЕ)

ГОСТ 9871-75

Используются для поддержания или сигнализации заданной температуры в инкубаторах, в промышленных, лабораторных, энергетических и других установках.

Наименование	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина нижней части, l, мм
ТПК-2-П	-35...+70	1	103; 163; 253
ТПК-3-П	0...+100		83; 103; 163; 253
ТПК-4-П	0...+150	2	103; 163; 253
ТПК-5-П	0...+200		103; 163; 253
ТПК-7-П	0...+300	5	103; 163; 253
ТПК-3-У	0...+100	1	104; 141
ТПК-5-У	0...+200	2	104; 141
ТПК-7-У	0...+300	5	104; 141

⚠ Термометры изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета и подвижным рабочим контактом, который дает возможность задать необходимую температуру. Термометр подключают к электрической сети постоянного или переменного тока (сила 4 А, частота до 50 Гц) через усилительное устройство.

Пример обозначения: Термометр ТПК-2П (-35+70 °С)-1/103 ГОСТ 9871-75

ТЕРМОМЕТРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ ТЛС

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Применяются для точного измерения температуры в диапазоне от -30 до 360 °С в процессе лабораторных исследований.



Наименование	Рис.	№	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр D, мм	Длина L, мм		
ТЛС 2	1	1	-30...+70	1	8	250		
		2	0...+100					
		3	0...+150			280		
		4	0...+250			320		
		5	0...+360			360		
ТЛС 4	2	1	-30...+20	0,1	11	530		
		2	0...+55					
		3	+50...+105					
		4	+100...+155					
		5	+150...+205					
		6	+200...+255	0,2				
		7	+250...+305					
		8	+190...+260					
		9	+240...+310					
		10	+290...+360					
ТЛС 5	3	1	-30...+70	0,5	8	320		
		2	0...+105					
		3	+100...+205					
		4	+200...+300					
ТЛС 6	4	1	-30...+25	0,5	6	160		
		2	0...+55					
		3	+50...+105					
		4	+100...+155					
		5	+150...+205					
		6	+200...+255					
		7	+250...+305					
		8	+300...+360					

Изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета. Термометрическая жидкость – ртуть.

Пример обозначения: Термометр ТЛС-2 (-30+70 °С)-1

ТЕРМОМЕТРЫ ЛАБОРАТОРНЫЕ ТЛС-22

ТУ У 33.2-14307481-035:2005

Применяются в промышленности для измерения температуры спирта.



Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Диаметр D, мм	Длина L, мм
-30...+35	0,5	9	200

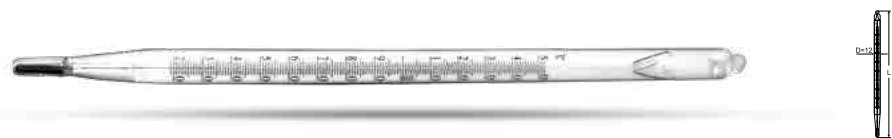
Изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета. Термометрическая жидкость – ртуть.

Пример обозначения: Термометр ТЛС-22 (-30+35 °С)-0,5

ТЕРМОМЕТРЫ МАКСИМАЛЬНЫЕ СП-83 М

ТУ У 33.2-14307481-036:2006

Применяются для измерения температуры в дезинфекционных камерах, глубоких и сверхглубоких разведочных нефтяных и газовых скважинах.



Диапазон измерения, °С	Исп.	Цена деления, °С	Длина L, мм
+20...+150	1	1	210
+20...+220	2	1	210
+50...+250	3	1	210

Изготавливаются с вложенной шкалой из стекла молочного цвета. Термометрическая жидкость – ртуть.

Принцип работы: Термометр СП-83 М используется для определения максимально достигнутой температуры за измеряемый промежуток времени.

Пример обозначения: Термометр СП-83 М (+20+150 °С)-1

ТЕРМОМЕТР НИЗКОГРАДУСНЫЙ СП-100

ТУ 25-2022.0005-89

Используется для измерения низких температур в спецкамерах и лабораторных установках. Термометрическая жидкость: петролейный эфир. Термометр изготавливается с вложенной шкалой из стекла молочного цвета.



Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина L, мм
-100...+20	1	380

Измерение температуры происходит путем полного погружения термометра в измеряемую среду.

Пример обозначения: Термометр СП-100 (-100+20°С)-1

ОДНОРАЗОВАЯ ОДЕЖДА ШАПОЧКА-БЕРЕТ «ОДУВАНЧИК»

Одноразовые нестерильные шапочки изготовлены из нетканого спанбонда предназначены для использования в пищевой промышленности, медицине, фармакологии, косметологии.

Материал: нетканый спанбонд

Цвет: синий, зеленый, белый

Вес: 2,8 г

Упаковка: 100 шт

ПЕРЧАТКИ

Перчатки используются в разных целях, и являются основным средством защиты рук.

Материал: латексные, нитриловые

Стерильность: стерильные, нестерильные

Нанесение: припудренные, неприпудренные

Размер: XS, S, M, L

Упаковка: 50 пар

МАСКА ОДНОРАЗОВАЯ

Одноразовая нестерильная 3-х слойная маска на резинках с фиксатором на переносице. Фиксатор позволяет изогнуть маску в соответствии с особенностями формы носа для плотного прилегания края маски к лицу.

Материал: нетканый спанбонд

Цвет: синий, зеленый

Упаковка: 50 шт

БАХИЛЫ

Бахилы полиэтиленовые предназначены для поддержания гигиены в различных учреждениях, где существуют дополнительные требования по чистоте помещений. Бахилы рекомендованы для одноразового применения.

Материал: полиэтилен

Цвет: синий

Размер: 15x41 см

Вес: 3 г, 2 г

Упаковка: 50 пар

ХАЛАТЫ

Одноразовые нестерильные халаты из нетканого спанбонда используются посетителями и сотрудниками медицинских, пищевых, фармакологических предприятий с повышенными требованиями к чистоте

Материал: нетканый спанбонд

Цвет: синий, зеленый, белый

Размер: XL

Плотность: 30 г/м²

Тип застежки: на завязках, на кнопках

Тип манжет: трикотажный манжет, на резинка

Упаковка: 10 шт

НАКИДКИ

Одноразовые нестерильные накидки из нетканого спанбонда используются посетителями и сотрудниками медицинских, пищевых, фармакологических предприятий.

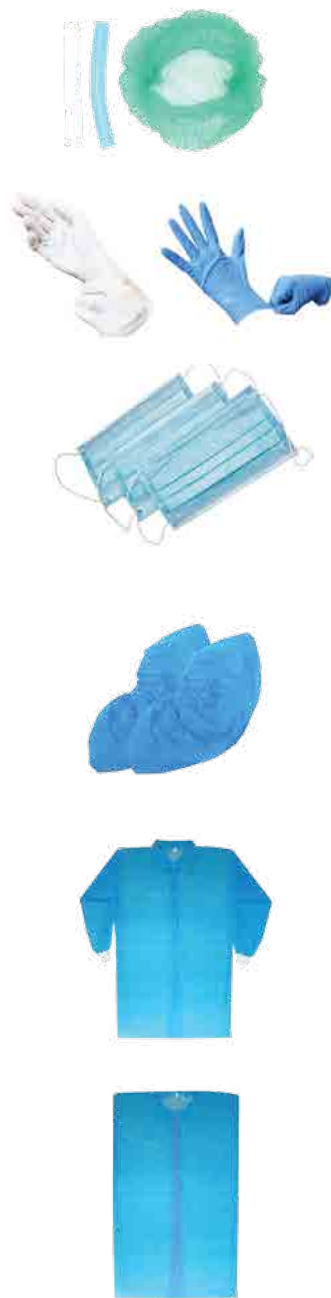
Материал: нетканый спанбонд

Цвет: синий, зеленый

Размер: XL (ширина - 110 см, длина - 140 см)

Плотность: 30 г/м²

Упаковка: 10 шт



ЛАБОРАТОРНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ИНДИКАТОРЫ pH

pH-тест обеспечивает быстрый и экономный способ измерения h любой жидкости и смеси. Необходимо окунуть полоску бумаги в необходимый раствор на одну-три секунды, бумага сразу изменит свой цвет. Результат сравниваете с прилагаемой цветовой шкалой и вычисляете значения. Лакмусовые бумажные полоски фиксируют уровень pH в диапазоне от 1 до 14.



БУМАГА ФИЛЬТРОВАЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ ГОСТ 12026-76

Фильтровальная бумага марки Ф средней фильтрации используется для количественных и качественных анализов, фильтрации воды, масла, и других веществ, которые содержат взвешенные примеси.



Размер: 600x520 мм, 600x740 мм.

Плотность: 74г/м²

ФИЛЬТРЫ ОБЕЗЗОЛЕННЫЕ

Фильтры используются в лабораториях научно-исследовательских организаций, предприятий нефтехимической, фармацевтической, пищевой промышленности.



условное обозначение фильтров	Марка фильтровальной бумаги	Фильтрующая способность
«Красная лента»	ФБ (фильтрация быстрая)	не более 25 секунд
«Белая лента»	ФС (фильтрация средняя)	не более 45 секунд
«Синяя лента»	ФМ (фильтрация медленная)	не более 100 секунд



Выпускаются диаметром 55, 70, 90, 110, 125, 150, 180 мм

ЕРШИКИ ЛАБОРАТОРНЫЕ

Ершики лабораторные предназначены для мытья лабораторной посуды.



Наименование	Л, мм	Диаметр ворса, мм
Ерш малый	200	18
Ерш средний	300	20-30
Ерш большой	400	65



БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИНДИКАТОРЫ СТЕРИЛИЗАЦИИ

Биологические индикаторы представляют собой ленту со спорами в пластиковом футляре. Индикатор 1261 и 1262 используются для паровой стерилизации, индикатор 1264 – для газовой этилен-оксидной стерилизации.



ХИМИЧЕСКИЕ ИНТЕГРАТОРЫ

Особенность интеграторов заключается в том, что они содержат сложное химическое вещество, плавления и распространение которой соответствует скорости гибели тестовых спор при тех же условиях. Таким образом, работа интегратора моделирует работу биологического индикатора.



ИНДИКАТОРЫ МУЛЬТИПАРАМЕТРИЧЕСКИЕ

Мультипараметричні індикатори Comply дозволяють достовірно виявляти і ідентифікувати потенціальні порушення в процесі стерилізації, визначають більшість критических параметрів, надають інформацію о якості стерилізації.



МУЛЬТИПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ ИНДИКАТОР 1250

Химический индикатор 1250 представляет собой бумажную полоску шириной 1,6 см и длиной 20,4 см. На поверхности индикатора нанесена индикаторная краска, которая меняет цвет с почти белого на темно-коричневого.

Химический индикатор предназначен для использования во всех типах паровых стерилизаторов для всех режимов от 121 до 134°C. Каждая полоска перфорирована в центре и легко разделяется на два коротких индикатора.



ДЛЯ ЗАМЕТОК

[illegible]



СТЕКЛОПРИБОР

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ЧАО «Стеклоприбор»

37240 Украина, Полтавская область,
г. Заводское, ул. Озерная, 18
Тел: +38(5356) 3-71-00, 3-71-01
www.steklopribor.com

ООО «ТД «Виктер Плюс»

04210 Украина, г. Киев,
пр. Героев Сталинграда, 2г, корпус 1
Тел: +38(044) 581-11-42, 581-11-43
to@vikter.kiev.ua
www.steklopribor.com

Адрес склада в Киеве:

г.Киев, ул. Сирецкая, 31, склад №4
Тел: +38(044) 581-11-42, 581-11-43
E-mail: to@vikter.kiev.ua

Адрес склада в Днепре:

г. Днепр, пл. Героев Майдана, 1
Тел./факс: +38(056) 791-17-57
E-mail: to@vikter.kiev.ua

Адрес склада в Харькове:

г. Харьков, ул. Маршала Конева, 2
Тел./факс: +38 (057) 784-18-86
Тел: +38 (057) 756-96-59
E-mail: to@vikter.kiev.ua

Адрес склада во Львове:

г. Львов, ул. Городецкая, 357
Тел: +38(044) 581-11-42, 581-11-43
E-mail: to@vikter.kiev.ua

