

ИНСТРУКЦИЯ

Набор инструментов медицинских металлических стоматологических для терапевтической практики по ТУ 9437-001-39970594-2020



Набор инструментов медицинских металлических стоматологических для терапевтической практики по ТУ 9437-001-39970594-2020

(Далее, по тексту, инструмент) предназначен для проведения лечебных процессов в терапевтической практике.

Область применения – стоматология.

Противопоказания для применения инструмента отсутствуют.

Побочные эффекты при использовании инструмента не обнаружены.

Потребителями инструмента являются врачи-терапевты, ортодонты, пародонтологи и гигиенисты.

Инструкция «Набор инструментов медицинских металлических стоматологических для терапевтической практики по ТУ 9437-001-39970594-2020» распространяется на следующий перечень медицинских изделий:

1. Зонд: С101-1, С101-2, С101-3, С101-4, СЮ 2-1, С102-2, С102-3, С102-4, С102-5, С103-1, С103-2, С104-1. - инструкция по эксплуатации.
2. Зонд мерный: С105-1, С106-1, С106-2, С106-3, С107-1, С107-2, С107-3. - инструкция по эксплуатации.
3. Зонд двухсторонний: С 110-1, С П 1-1-1, С 112-1, СП 3-1, 114-1, СП6-1, С120-1, С125--инструкция по эксплуатации.
4. Штопфер: С151-1, С151-2, С152-1, С152-2, С153-1, С153-2, С154-1, С154-2, С154-3, С155-1, -2С155-2, С155-3, С156-1, С156- 2, С156-3, С157-1, С157-2, С157-3, С158-1, С158-2, С158-3, С159-1, С159-2, С159-3, С160-1, С160-2,

C160-3, C161-1, C161-2, C161-3, C162-1, C162-2, C162-3, C163-1, C163-2, C163-3, C165-1, C165-2, C165-3, C166-1, C166-2, C166-3, C167-1, C167-2, C167-3, C168-1, C168-2, C168-3, C169-1, C169-2, C169-3, C185-1, C185-2, C186-1, C186-2, C187-1, C187-2, C188-1, C188-2, C189-1, C189-2, C190-1, C190-2, C191-1, C191-2, C192-1, C192-2, C193-1, C193-2, C193-3, C194-1, C194-2, C194-3, C195-1, C196-1, C197-1, C197-2 -инструкция по эксплуатации.

5. Амальгамтрегер: C170-1, C170-2, C175-1, C175-2. -инструкция по эксплуатации.

6. Шпатель: C201-1, C201-2, C201-3, C205-1, C205-2, C205-3, C206-1, C206-2, C206-3, C207-1, C207-2, C208-1, C208-2. -инструкция по эксплуатации.

7. Шпатель фигурный: C210-, C211-1, C212-1, C213-1, C215-1, C220-1. -инструкция по эксплуатации.

8. Гладилка: C251-1, C251-2, C251-3, C251-4, C251-5, C252-1, C252-2, C252-3, C252-4, C252-5, C253-1, C253-2, C253-3, C253-4, C253-5, C254-1, C254-2, C254-3, C254-4, C254-5, C255-1, C255-2, C255-3, C255-4, C255-5, C256-1, C256-2, C256-3, C256-4, C256-5, C257-1, C257-2, C257-3, C257-4, C257-5, C260-1, C260-2, C260-3, C260-4, C260-5, C261-1, C261-2, C261-3, C261-4, C261-5, C265-1, C265-2, C265-3, C270-1, C270-2, C270-3, C271-1, C271-2, C271-3, C275-1, C275-2, C275-3, C280-1, C285-1, C290-1, C295-3, C295-4, C295-5. -инструкция по эксплуатации.

9. Штопфер-гладилка: C301-1, C301-2, C301-3, C301-4, C302-1, C302-2, C302-3, C302-4, C305-1, C305-2, C305-3, C305-4, C305-5, C306-1, C306-2, C306-3, C306-4, C306-5, C307-1, C307-2, C307-3, C307-4, C308-1, C308-2, C308-3, C308-4, C310-1, C310-2, C310-3, C310-4, C310-5, C3П -1, C3П -2, C3П -3, C3П -4, C 3П -5, C 312-1, C 312-2, C 312-3, C 312-4, C313-1, C313-2, C 313-3, C 313-4, C315-1, C315-2, C315-5, C316-1, C316-2, C3 16-3, C3 16-4, C3 16-5, C3 17-1, C3 17-2, C3 17-3, C3 17-4, C317-5, C318-1, C318-2, C3 18-3, C3 18-4, C318-5, C320-1, C320-2, C320-3, C321-1, C321-2, C321-3, C325-1, C325-2, C325-3, C325-4, C325-5, C326-1, C326-2, C326-3, C326-4, C326-5, C327-1, C327-2, C327-3, C327-4, C328-1, C328-2, C328-3, C328-4, C330-1, C330-2, C330-3, C330-4, C331-1, C331-2, C331-3, C331-4, C332-1, C332-2, C332-3, C332-4, C333-1, C333-2, C333-3, C333-4, C334-1, C334-2, C334-3, C334-4, C334-5, C335-1, C335-2, C335-3, C335-4, C335-5, C336-1, C336-2, C336-3, C336-4, C336-5, C337-1, C337-2, C337-3, C337-4, C337-5, C338-0, C338-1, C338-2, C338-3, C339-0, C339-1, C339-2, C339-3, C340-1, C340-2, C340-3, C340-4, C340-5, C345-1, C346-1, C347-1. -инструкция по эксплуатации.

10. Инструмент для укладки ретракционной нити: C360-1, C360-2, C361-1, C362-1, C363-1, C362-2, C364-1. -инструкция по эксплуатации.

11. Инструмент для уплотнения подкладочных тканей: С370-1, С371-1. -инструкция по эксплуатации.
12. Зонд эндодонтический: С380-1, С380-2, С381-1, С381-2, С381-3, С382-1, С383-1, С385-1, С385-2, С385-3, С385-4, С385-5, С 3 8 5 - 6 . -инструкция по эксплуатации.
13. Экскаватор: С401-1, С402-1, С405-1, С405-2, С405-3, С405-4, С410-1, С410-2, С410-3, С410-4, С414-1, С414-2, С414-3, С415-1, С415-2, С415-3, С415-4, С420-1, С420-2, С420-3, С420-4, С424-1, С424-2, С424-3, С430-1, С430-2, С430-3, С430-4, С434-1, С434-2, С434-3, С434-4, С435-1, С435-2, С435-3, С435-4, С436-1, С436-2, С436-3, С436-4, С440-1, С440-2, С445-1, С445-2, С445-3, С446-1, С446-2. -инструкция по эксплуатации.
14. Нож эмалевый: С451-1, С455-1, С422-2, 455-3. -инструкция по эксплуатации.
15. Нож эмалевый дистальный: С460-1, С460-2, С460-3. -инструкция по эксплуатации.
16. Нож эмалевый медиальный: С465-1, С465-2, С465-3. -инструкция по эксплуатации.
17. Кюретка Грейси: С501-1, С501-2, С501-3, С502-1, С502-2, С502-3, С503-1, С503-2, С503-3, С504-1, С504-2, С504-3, С505-1, С505-2, С505-3, С506-1, С506-2, С506-3, С507-1, С507-2, С507-3, С508-1, С508-2, С508-3, С509-1, С509-2, С509-3. -инструкция по эксплуатации.
18. Скребок Морзе: С521-1. -инструкция по эксплуатации.
19. Скребок универсальный: С525-1, С526-1, С527-1. -инструкция по эксплуатации.
20. Скребок Джекетта: С531-1, С531-2, С532-1. -инструкция по эксплуатации.
21. Скребок Таунера-Джекетта: С535-1, С535-2, С235-3. -инструкция по эксплуатации.
22. Скребок серповидный: С540-1, С542-1, С542-1. -инструкция по эксплуатации.
23. Скребок наддесневой: С545-1, С546-1, С547-1, С547-2, С550-1. -инструкция по эксплуатации.
24. Скребок универсальный: С551-1, С552-1. -инструкция по эксплуатации.
25. Скребок односторонний: С555-1, С560-1, С562-1, С563-1. -инструкция по эксплуатации.
26. Кюретка универсальная «Коламбия»: С571-1, С572-1, С573-1. -инструкция по эксплуатации.
27. Кюретка универсальная Барнхарта: С575-1, С576-1. -инструкция по эксплуатации.
28. Кюретка универсальная Янгера-Гуда: С580-1. -инструкция по эксплуатации.
29. Кюретка универсальная: С581-1, С582-1. -инструкция по эксплуатации.
30. Кюретка универсальная Лангера: С585-1, С585-2, С585-3, С586-1, С586-2, С586-3, С587-1, С587-2, С587-3. -инструкция по эксплуатации.
31. Кюретка универсальная наддесневая: С590-1, С591-1, С592-1, С593-1. -инструкция по эксплуатации.

32. Кюретка специальная: С601-1, С601-2, С602-1, С602-2. -инструкция по эксплуатации.
33. Мотыга: С603-1, С603-2, С604-1, С604-2. -инструкция по эксплуатации.
34. Кюретажная ложка: С610-1, С610-2, С610-3, С610-4, С611-1, С611-2, С611-3, С614-1, С614-2, С614-3, С615-1, С615-2, С615-3, С616-1, С616-2, С616-3. -инструкция по эксплуатации.
35. Напильник: С620-1, С621-1. -инструкция по эксплуатации.
36. Скребок: С630-1, С630-2. -инструкция по эксплуатации.
37. Инструмент ортодонтический: С701-1, С701-2, С703-1, С704-1, С705-1, С706-1, С707-1, С708-1. -инструкция по эксплуатации.
38. Пинцет стоматологический: С002-1. -инструкция по эксплуатации.

Пример условного обозначения каждого из инструментов при заказе минимального набора:

С101-4 Зонд ТУ 9437-001-39970594-2020; С295-3 Гладилка ТУ 9437-001-39970594-2020.

Минимальное количество инструментов (из всех исполнений приложения) при заказе - от 2-х штук в наборе.

Инструменты изготовлены из следующих материалов:

- ручки инструментов изготавливаются из титанового сплава марки ВТ-6 ГОСТ 19807;
- рабочие части инструментов изготавливаются из стали марки ЭП853 ТУ 14-1-2374;
- пинцеты изготавливаются из титанового сплава марки ВТ-16 ГОСТ 19807.

В состав материалов медицинского инструмента не входят лекарственные средства для медицинского применения, материалы животного и/или человеческого происхождения.

Информация о технических характеристиках медицинского изделия Набор инструментов медицинских металлических стоматологических для терапевтической практики по ТУ 9437-001-39970594-2020, представлена в Приложении 1 ИНСТРУКЦИИ.

Извлекайте инструмент из упаковки осторожно, не допускайте падения инструмента при вскрытии упаковки. Инструмент поставляется в индивидуальной упаковке. Вся информация нанесена на бумажной стороне упаковки.

Инструмент поставляется нестерильным.

ЗАПРЕЩЕНО внесение изменений в конструкцию изделия потребителем.

ВНИМАНИЕ:

- Недопустимо использовать инструмент, впервые распакованный, и не прошедший стерилизацию.
- Недопустимо использование инструмента, не прошедшего стерилизацию перед каждым применением.
- Недопустимо использование инструмента одновременно для нескольких пациентов.

- Методы обработки:

Стерилизация — уничтожение всех форм патогенных и непатогенных микроорганизмов. Стерилизации подвергаются изделия медицинского назначения, соприкасающиеся с раневой поверхностью, кровью, с диагностическими и лекарственными препаратами, вводимыми парентерально, а также инструментарий, который при контакте со слизистыми оболочками может вызвать их повреждение.

Процесс стерилизации проводится поэтапно и включает в себя:

- предварительную дезинфекцию;
- предстерилизационную очистку;
- собственно стерилизацию;
- контроль качества стерилизации.

Перед предстерилизационной очисткой и стерилизацией, дезинфекции подвергаются изделия медицинского назначения, использованные при:

- гнойных операциях;
- оперативных манипуляциях;
- инфекционных больных;
- пациентов, являющихся носителями патогенных микроорганизмов и HBs-Ag, перенесших гепатит с неуточненным диагнозом;
- пациентов, относящихся к группам риска заболевания СПИДом, гепатитом.

Дезинфекция — удаление или уничтожение живых возбудителей инфекционных болезней в (на) абиотических объектах окружающей среды.

Дезинфекция медицинских изделий проводится на месте их использования (в отделениях, кабинетах).

Предстерилизационная обработка стоматологического инструментария.

Предстерилизационная очистка предназначена для удаления с изделий белковых, механических и лекарственных загрязнений с целью усиления эффекта последующей Очистке подвергается инструментарий после его использования и предварительной дезинфекции. Ее осуществляют ручным или механизированным способом в моющих растворах.

Для уменьшения коррозии металлических предметов, обрабатываемых в растворах с перекисью водорода, рекомендуется применять ингибитор коррозии — 0,14% р-р олеата натрия.

Процесс очистки включает в себя:

- ополаскивание проточной водой по 30 с на предмет;
- замачивание в моющем растворе при полном погружении изделия в течение 15 минут, температура раствора 50°C (если используется средство «Биолот» температура 40°C);
- мойка каждого изделия в моющем растворе щеткой по 30 с каждый предмет;
- ополаскивание в проточной воде 3—5 мин;
- ополаскивание в дистиллированной воде 30 с;
- сушка горячим воздухом при 85 °C до полного исчезновения влаги.

Пользоваться моющим раствором можно до загрязнения, о чем свидетельствует появление его розовой окраски. Температуру растворов в процессе очистки не поддерживают. Неизмененный раствор можно подогревать до 6 раз.

Инструменты с коррозийными пятнами и наличием оксидной пленки очищают химическим способом (не более двух раз в квартал). Для этого используется специальный состав. Уксусная кислота — 5,0 г (по 100% концентрации), хлорид натрия-1,0 г, вода дистиллированная — до 100,0 см³.

Стерилизацию проводят паровым методом

Паровой метод

Действующий агент — водяной насыщенный пар под избыточным давлением. Стерилизация осуществляется в паровых стерилизаторах. Применяется один из трех режимов:

Таблица 5

Параметры парового метода стерилизации

Давление пара, кгс/м ²	Температура, °С	Экспозиция, мин
2,0 ± 0,2	132 ± 2	20,0
1,1 ± 0,2	120 ± 2	45,0
0,5 ± 0,05	110 ± 2	180,0

Рекомендуется для изделий из коррозиестойкого металла.

Все изделия, простерилизованные в стерилизационных коробках без фильтров, в двойной мягкой упаковке из бязи или в пергаментной бумаге и прочих разрешенных материалах, считаются стерильными в течение 72 часов. В случаях стерилизации в коробках с фильтрами этот срок увеличивается до 20 суток. По истечении указанных сроков предметы подвергаются повторной стерилизации.

Стерилизацию должен производить персонал, прошедший инструктаж и допущенный к данному виду работ. Хранение инструмента после стерилизации строго в соответствии с внутренней инструкцией для хранения стерильных изделий данного вида.

- Хранение

Хранение изделий осуществляется в отапливаемом хранилище при температуре воздуха от +5°C до +40°C и относительной влажности воздуха не более 80% при +25°C (ГОСТ 15150, условия хранения-1(Л)).

Средний срок службы инструментов - 2 года. Критерии предельного состояния – механические повреждения инструментов, неустраняемая коррозия, невозможность переточки ножей, долот, кюреток и скребков. Инструмент не подлежит ремонту. При выявлении вышеперечисленных дефектов инструмент подвергается утилизации.

Предельный срок защиты без переконсервации – 3 года.

Количество инструментов в одной коробке - по усмотрению завода-изготовителя.

Масса ящика (брутто) должна быть не более 20 кг.

Производитель не несет ответственности в случаях использования медицинского изделия не по назначению.

- Утилизация

Утилизация изделия проводится в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.7.728-99.

Сбор медицинских отходов, относящихся к категории опасных (класс «Б»), производится в специальные емкости (контейнеры, пакеты) с желтой маркировкой. Они могут быть многоразового или одноразового использования. На таре обязательно следует указывать: наименование учреждения, структурное подразделение, имя и подпись лица, ответственного за эту работу.

Контейнеры и пакеты для медицинских отходов заполняются только на $\frac{3}{4}$ части от общего объема. Ответственный сотрудник закрывает емкости специальными приспособлениями, препятствующими высыпанию. Хранение стоматологического мусора классов «Б» не должно превышать одних суток. При температуре менее 5°C допускается оставлять на срок больше 24 часов.

При транспортировке медицинских отходов должны соблюдаться определенные требования. Так, емкости мягкого типа необходимо фиксировать на специально оборудованных тележках. Твердые контейнеры плотно закрывают крышками. Нельзя перевозить в открытых емкостях отходы класса «Б». Утилизация (СанПИН 2.1.7.728-99) и вывоз проводится только организациями, специализирующимися на этом, которые имеют специальные лицензии на осуществление данного вида деятельности. Учреждение заключает на выполнение услуг договор.



Адрес производства медицинского изделия:

ООО «ЭМИ»

194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 2А, литер А, корпус №401, помещение 62

Место производства медицинского изделия:

ООО «ПК«Делга»

194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 2А, литера А.

Все вопросы по гарантийному и текущему обслуживанию принимаются:

194044, Россия, г. Санкт-Петербург, ул. Чугунная, д. 2А, литер А, корпус №401, помещение 62

Телефон:

+7 812 295-07-05

+7 812 448-07-40

E-mail emi-spb@mail.ru

Регистрационное удостоверение РУ№.....

Приложение 1

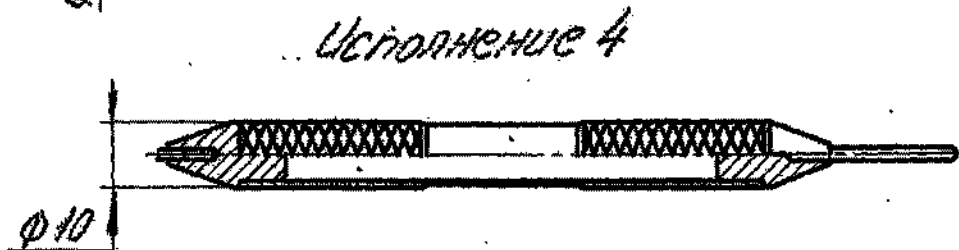
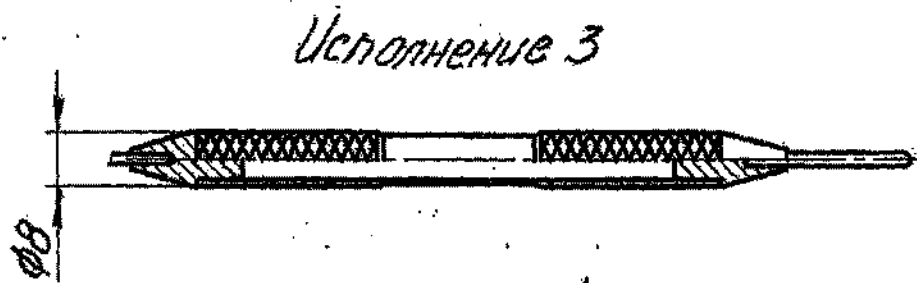
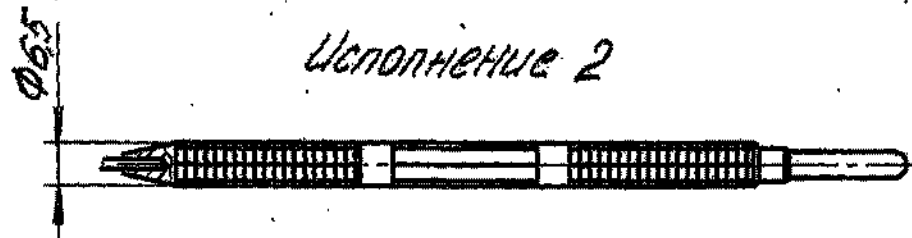
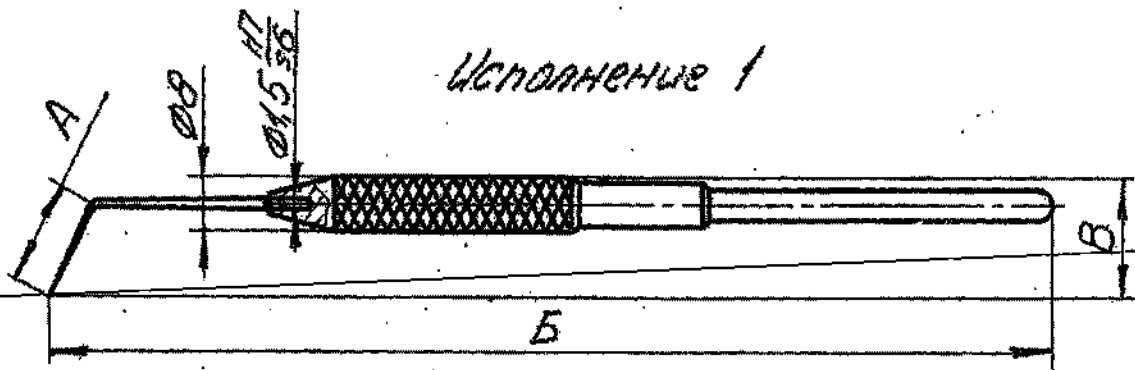
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Приложение 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Зонд

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	Б, мм	В, мм
С101-1	$6 \pm 0,5$	158 ± 2	$9 \pm 0,5$
-2	$9 \pm 0,5$	157 ± 2	$12 \pm 0,5$
-3	$12 \pm 0,5$	155 ± 2	$15 \pm 0,5$
-4	$15 \pm 0,5$	153 ± 2	$16 \pm 0,5$

Рис.1

Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №	Изм. №
годн.	годн.	годн.	годн.	годн.	годн.
годн.	годн.	годн.	годн.	годн.	годн.
годн.	годн.	годн.	годн.	годн.	годн.
годн.	годн.	годн.	годн.	годн.	годн.
годн.	годн.	годн.	годн.	годн.	годн.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТУ 9437-001-39970594-2020

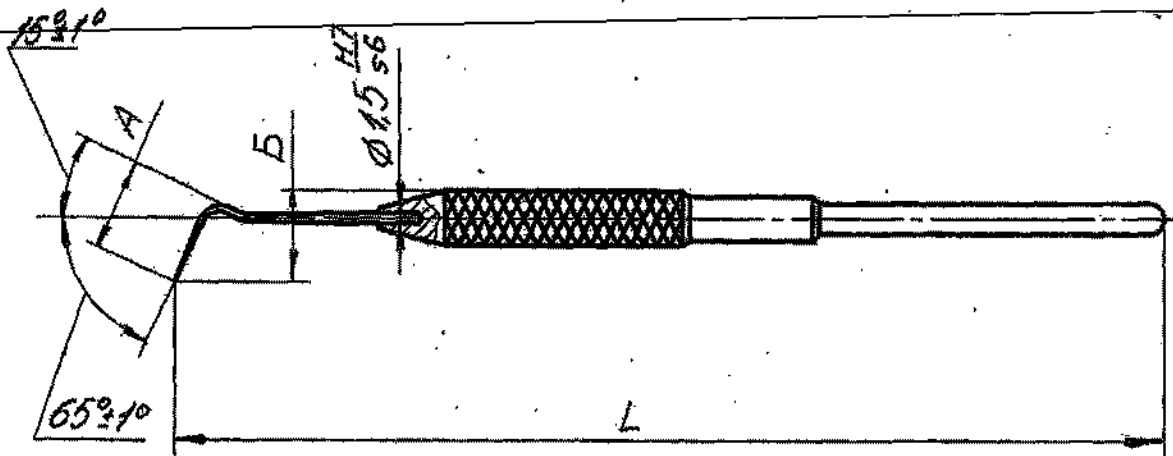
Лист
16

Копировать

Формат А4

Зонд

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм	L, мм
С102-1	8±0,5	8±0,5	157±1,25
-2	10±0,5	10±0,5	156±1,25
-3	12±0,5	11±0,5	155±1,25
-4	15±0,5	13±0,5	154±1,25
-5	18±0,5	16±0,5	153±1,25

Рис.2

Изд. № 001
Изд. № 002
Изд. № 003
Изд. № 004
Изд. № 005
Изд. № 006
Изд. № 007
Изд. № 008
Изд. № 009
Изд. № 010
Изд. № 011
Изд. № 012
Изд. № 013
Изд. № 014
Изд. № 015
Изд. № 016
Изд. № 017
Изд. № 018
Изд. № 019
Изд. № 020
Изд. № 021
Изд. № 022
Изд. № 023
Изд. № 024
Изд. № 025
Изд. № 026
Изд. № 027
Изд. № 028
Изд. № 029
Изд. № 030
Изд. № 031
Изд. № 032
Изд. № 033
Изд. № 034
Изд. № 035
Изд. № 036
Изд. № 037
Изд. № 038
Изд. № 039
Изд. № 040
Изд. № 041
Изд. № 042
Изд. № 043
Изд. № 044
Изд. № 045
Изд. № 046
Изд. № 047
Изд. № 048
Изд. № 049
Изд. № 050
Изд. № 051
Изд. № 052
Изд. № 053
Изд. № 054
Изд. № 055
Изд. № 056
Изд. № 057
Изд. № 058
Изд. № 059
Изд. № 060
Изд. № 061
Изд. № 062
Изд. № 063
Изд. № 064
Изд. № 065
Изд. № 066
Изд. № 067
Изд. № 068
Изд. № 069
Изд. № 070
Изд. № 071
Изд. № 072
Изд. № 073
Изд. № 074
Изд. № 075
Изд. № 076
Изд. № 077
Изд. № 078
Изд. № 079
Изд. № 080
Изд. № 081
Изд. № 082
Изд. № 083
Изд. № 084
Изд. № 085
Изд. № 086
Изд. № 087
Изд. № 088
Изд. № 089
Изд. № 090
Изд. № 091
Изд. № 092
Изд. № 093
Изд. № 094
Изд. № 095
Изд. № 096
Изд. № 097
Изд. № 098
Изд. № 099
Изд. № 100

Изд. № 001
Изд. № 002
Изд. № 003
Изд. № 004
Изд. № 005
Изд. № 006
Изд. № 007
Изд. № 008
Изд. № 009
Изд. № 010
Изд. № 011
Изд. № 012
Изд. № 013
Изд. № 014
Изд. № 015
Изд. № 016
Изд. № 017
Изд. № 018
Изд. № 019
Изд. № 020
Изд. № 021
Изд. № 022
Изд. № 023
Изд. № 024
Изд. № 025
Изд. № 026
Изд. № 027
Изд. № 028
Изд. № 029
Изд. № 030
Изд. № 031
Изд. № 032
Изд. № 033
Изд. № 034
Изд. № 035
Изд. № 036
Изд. № 037
Изд. № 038
Изд. № 039
Изд. № 040
Изд. № 041
Изд. № 042
Изд. № 043
Изд. № 044
Изд. № 045
Изд. № 046
Изд. № 047
Изд. № 048
Изд. № 049
Изд. № 050
Изд. № 051
Изд. № 052
Изд. № 053
Изд. № 054
Изд. № 055
Изд. № 056
Изд. № 057
Изд. № 058
Изд. № 059
Изд. № 060
Изд. № 061
Изд. № 062
Изд. № 063
Изд. № 064
Изд. № 065
Изд. № 066
Изд. № 067
Изд. № 068
Изд. № 069
Изд. № 070
Изд. № 071
Изд. № 072
Изд. № 073
Изд. № 074
Изд. № 075
Изд. № 076
Изд. № 077
Изд. № 078
Изд. № 079
Изд. № 080
Изд. № 081
Изд. № 082
Изд. № 083
Изд. № 084
Изд. № 085
Изд. № 086
Изд. № 087
Изд. № 088
Изд. № 089
Изд. № 090
Изд. № 091
Изд. № 092
Изд. № 093
Изд. № 094
Изд. № 095
Изд. № 096
Изд. № 097
Изд. № 098
Изд. № 099
Изд. № 100

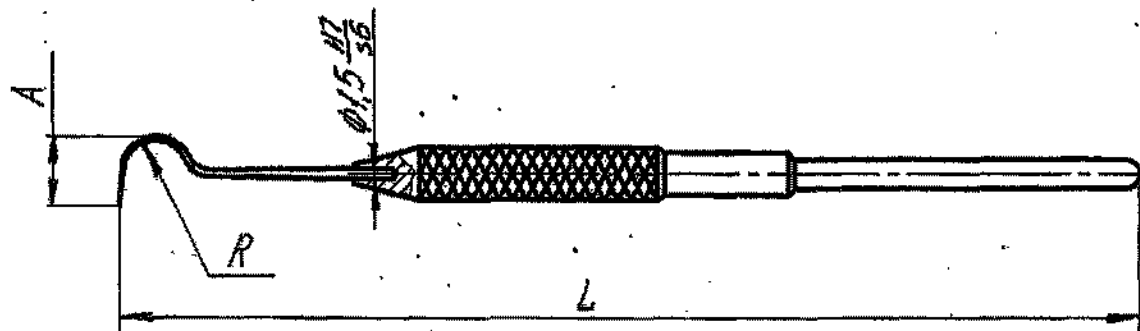
ТУ 9437-001-39970594-2020

Изд.
17

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Размеры 6 мм

Обозначение	A	R	L
С103-1	$9 \pm 0,5$	$5 \pm 0,5$	152 ± 1
-2	$12 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	148 ± 1

Рис.3

Размеры в мм

Обозначение	A	R	L
С103-1	$9 \pm 0,5$	$5 \pm 0,5$	152 ± 1
-2	$12 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	148 ± 1

Рис.3

Зонд
Основные и габаритные размеры

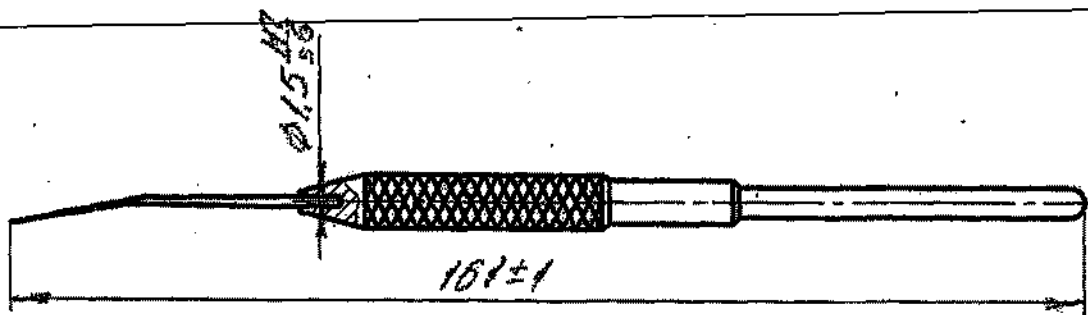


Рис.4

Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
19

Копирова

Формат А4

Зонд

Основные и габаритные размеры

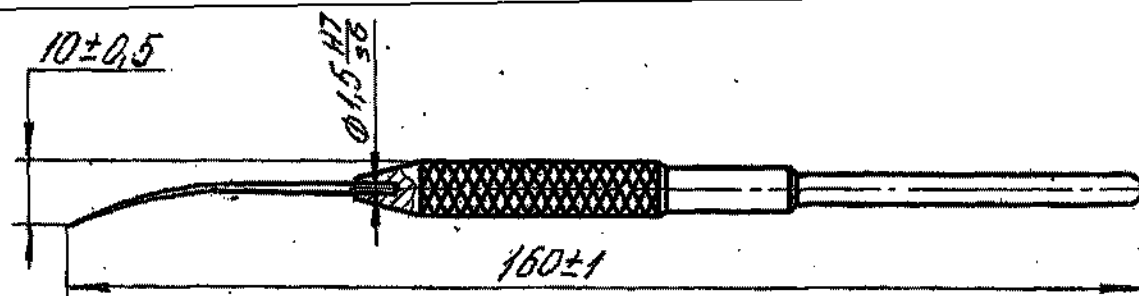


Рис.5

И.О. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	И.О. № выд.	Подп. и дата

И.О. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	И.О. № выд.	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
20

Копировал

Формат А4

Зонд мерный
Основные и габаритные размеры

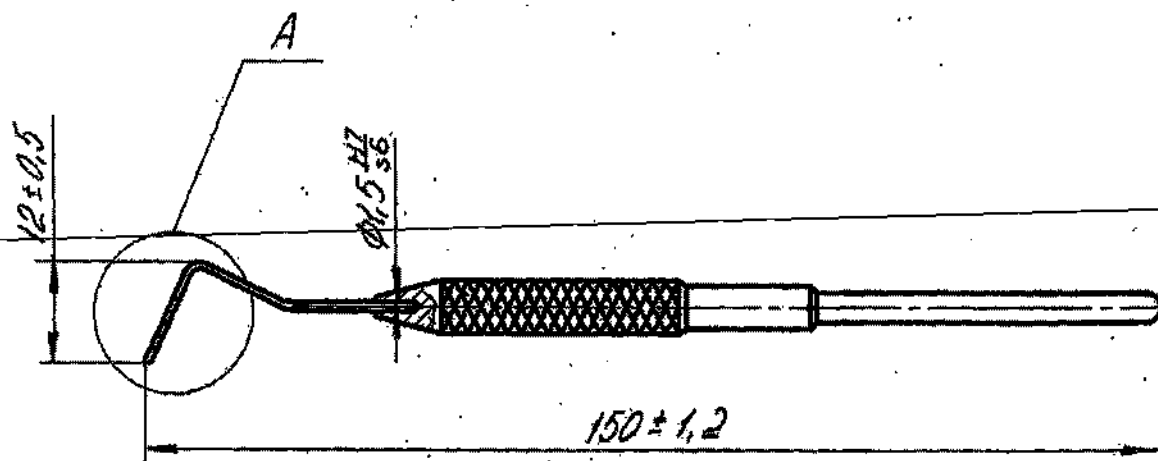


Рис. 1



Рис. 2



Размеры в мм

Обозначение	A	Б	В	Г	Д	Е	Ж	И	К
С106-1		3	3	3	3				
-2	Рис. 1	2	2	2	2	2			
-3		1	1	1	2	2	1	1	1
С107-1		3	3	3	3				
-2	Рис. 2	2	2	2	2	2			
-3		2	1	2	2	1	1	1	

Рис. 6

Инд. № инст.	Подп. и дата	Взам. инст. №	Инд. № докум.	Подп. и дата

Изд. №	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

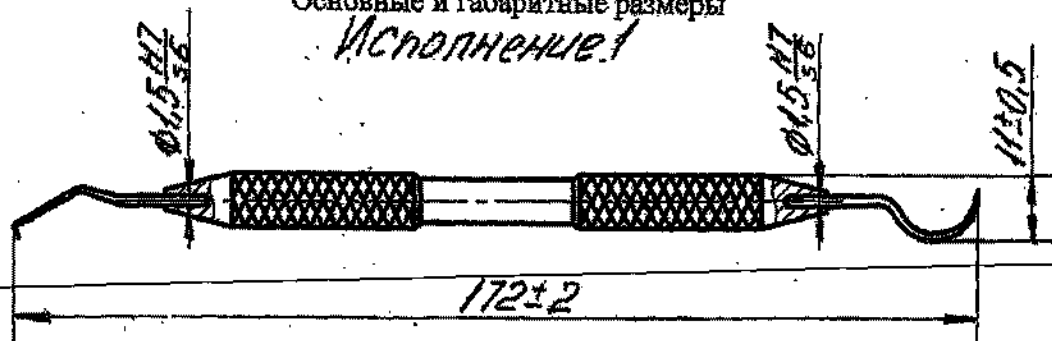
Лист

21

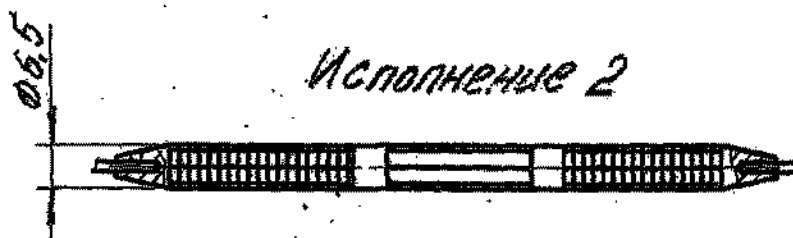
Зонд двухсторонний

Основные и габаритные размеры

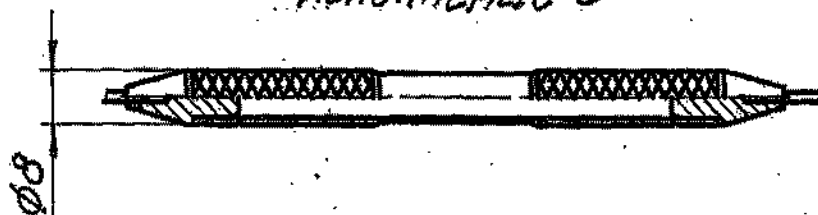
Исполнение 1



Исполнение 2



Исполнение 3



Исполнение 4

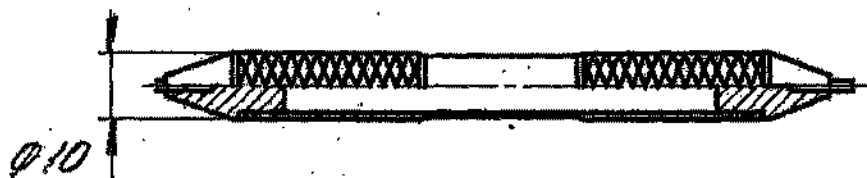


Рис.7

№ п/п	Подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № д/д	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
22

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры

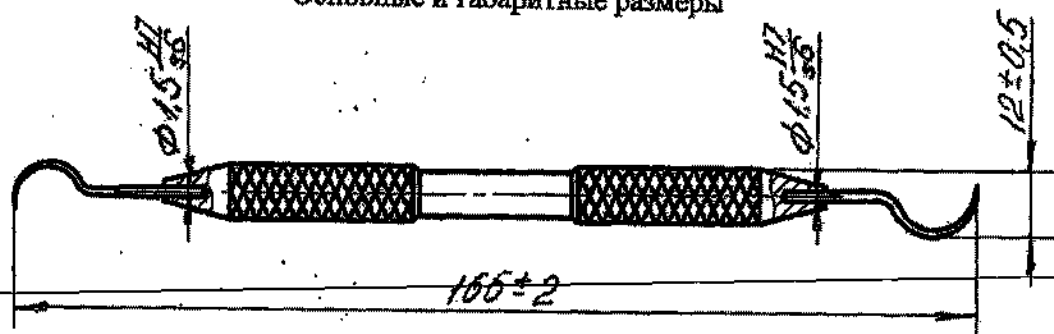


Рис.8.

Инд. № инв.	Подл. и дата	Взам. инд. №	Инст. № инв.	Подл. и дата
-------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Лист
23

Капировал

Формат А4

Зонд двухсторонний
Основные и габаритные размеры

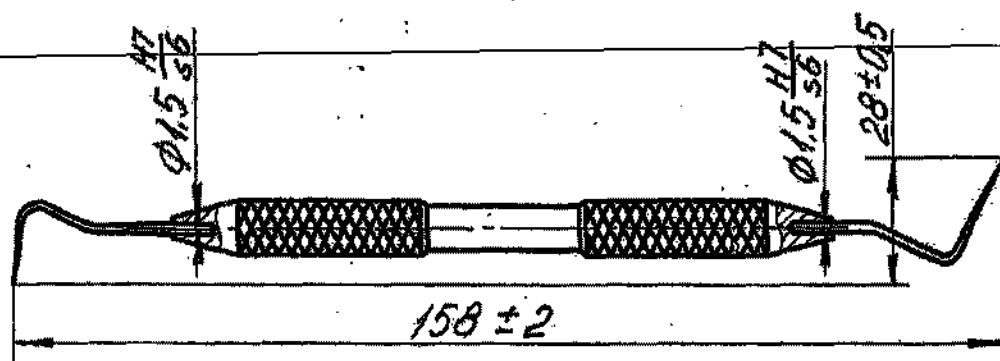


Рис. 9

Изм. №	подп.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. №	подп.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист

24

Копировал

Формат - А4

Зонд двухсторонний
Основные и габаритные размеры

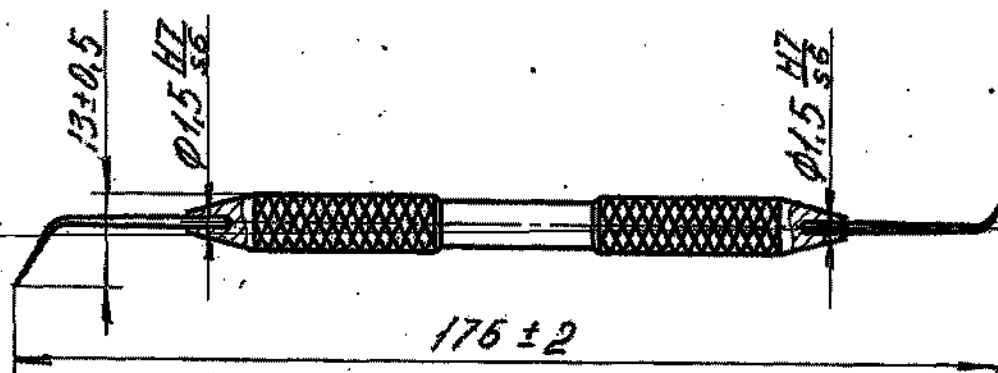


Рис. 10

Изм. №	Подп.	Подп. и дата	Взам. инж. №	Исх. №	Исх. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
25

Копирован

Формат А4

Зонд двухсторонний
Основные и габаритные размеры

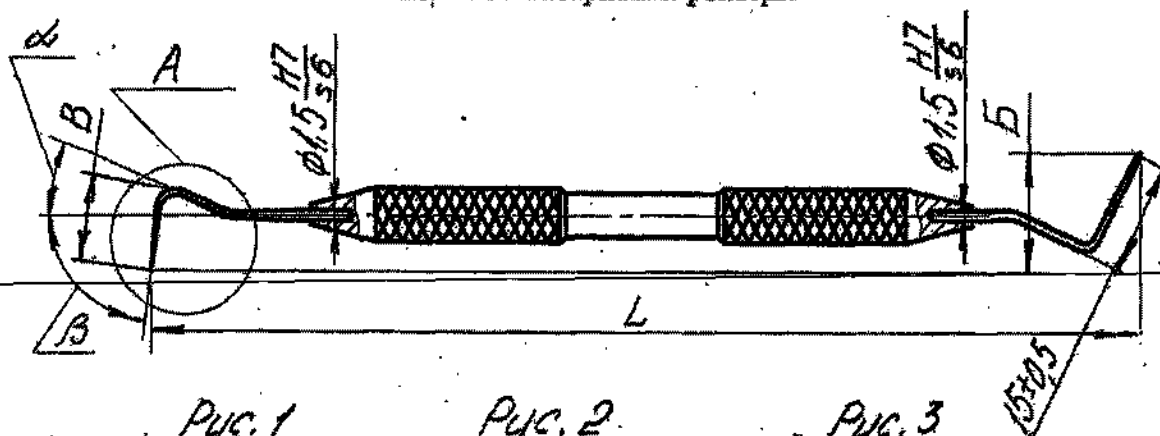


Рис. 1

Рис. 2

Рис. 3



Размеры в мм

Обозначение	A	B	B	L	α	β
C116-1	Рис. 1	$17 \pm 0,5$	$17 \pm 0,5$	162 ± 2	$35^\circ \pm 1^\circ$	$85^\circ \pm 1^\circ$
C120-1	Рис. 2	$17 \pm 0,5$	$15 \pm 0,5$	161 ± 2		
C125-1	Рис. 3	$15 \pm 0,5$	$18 \pm 0,5$	164 ± 2	$25^\circ \pm 1^\circ$	$65^\circ \pm 1^\circ$

Рис. 12

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

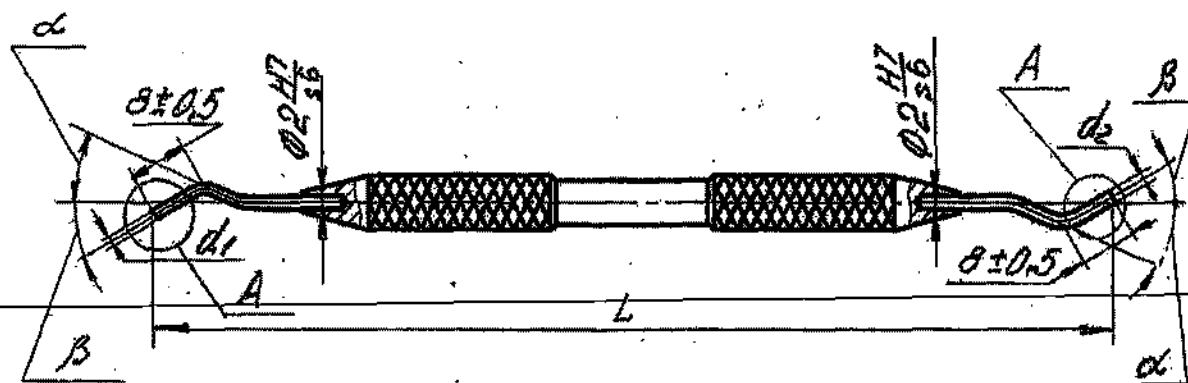
Лист

27

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Руч. /

Рис. 2

ОБОЗНАЧЕНИЕ	A	d ₁ , мм	d ₂ , мм	L, мм	α	β
C151-1	Руч. 1	0,8-0,1	1,2-0,1	166±2	30°±1°	30°±1°
-2		1-0,1	1,5-0,1			
C152-1		0,8-0,1	1,2-0,1	164±2	20°±1°	60°±1°
-2		1-0,1	1,5-0,1			
C153-1		0,8-0,1	1,2-0,1	162±2	0°	65°±1°
-2		1-0,1	1,5-0,1			
C154-1	Руч. 2	1-0,1	1,5-0,1	165±2	20°±1°	45°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1			
-3		1,5-0,1	2-0,1			
C155-1		1-0,1	1,5-0,1	164±2	20°±1°	60°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1			
-3		1,5-0,1	2-0,1			
C156-1		1-0,1	1,5-0,1	162±2	0°	65°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1			
-3		1,5-0,1	2-0,1			

Рис. 13

Ид. № книги	Подп. и дата	Взам. лист №	Ид. № листа	Подп. и дата
-------------	--------------	--------------	-------------	--------------

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

28

Копировал

Формат А4

Обозначение	d_1	d_2	D	A	L	α	B
C157-1	1-0,1	1,5-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$6 \pm 0,5$	166 ± 2	$25 \pm 1^\circ$	$30 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1					
-3	2-0,1	2,5-0,1					
C158-1	1-0,1	1,5-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$6 \pm 0,5$	164 ± 2	$30 \pm 1^\circ$	$40 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1					
-3	2-0,1	2,5-0,1					
C159-1	1-0,1	1,5-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$14 \pm 0,5$	160 ± 2	0°	$65 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1					
-3	2-0,1	2,5-0,1					

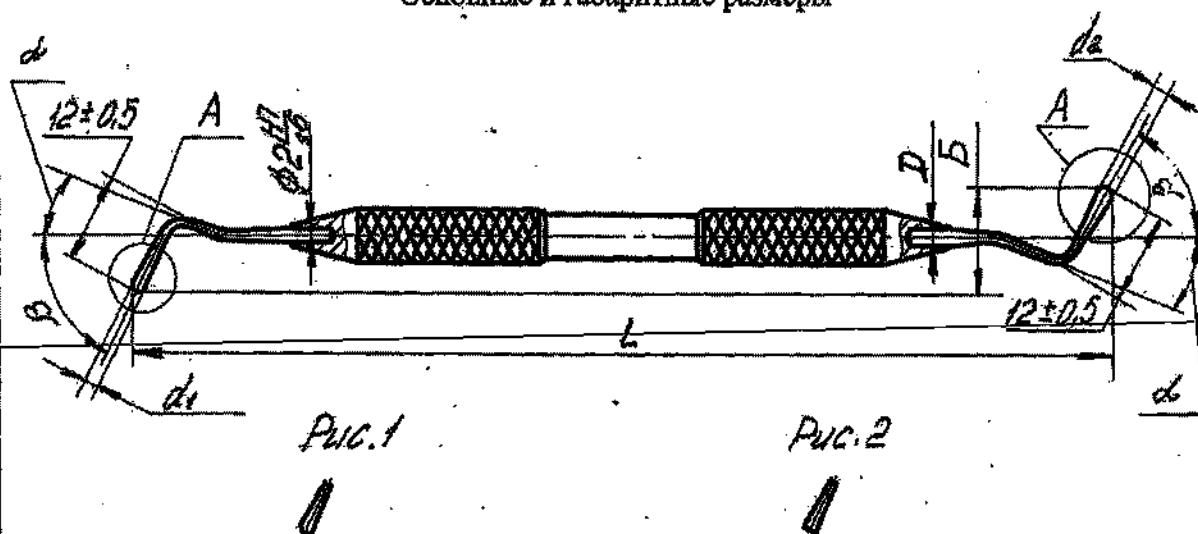
[illegible]

29

Формат А4

Штопфер

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	d ₁	d ₂	D	B	L	α	β
C160-1	Рис.1	1-0,1	1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	10±0,5	166±2	20°±1°	45°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$				
-3		2-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$				
C161-1	Рис.1	1-0,1	1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	14±0,5	158±2	20°±1°	60°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$				
-3		2-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$				
C162-1	Рис.1	1-0,1	1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	13±0,5	160±2	0°	65°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$				
-3		2-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$				
C169-1	Рис.2	1-0,1	1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	18±0,5	158±2	0°	55°±1°
-2		1,2-0,1	2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$				
-3		2-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$				

Рис. 15

Изд. № докум.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № докум.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

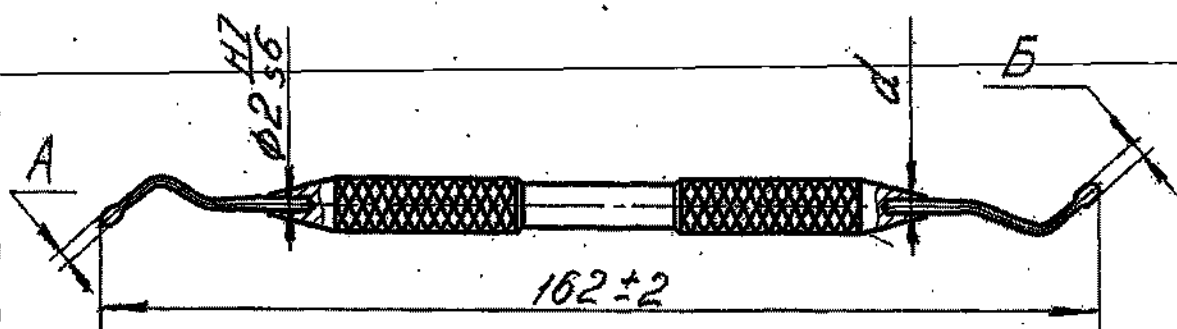
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

Лист
30

Штопфер
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм	d, мм
C 163-1	1-0,1	1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$
-2	1,5-0,1	2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$
-3	2-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$

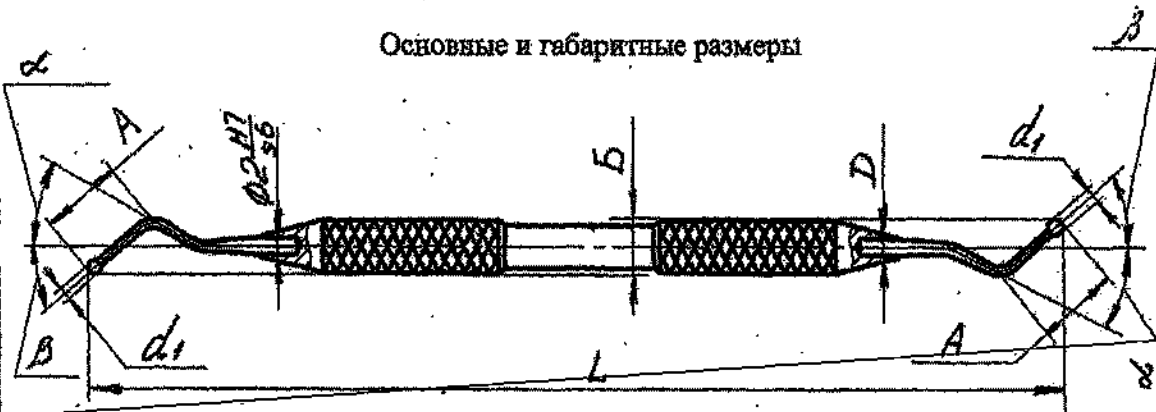
Рис. 16

Изм. №	Подп.	Взам. инж. №	Изм. №	Подп.	Дата
Изм. / Лист					
№ докум.					
Подп.					
Дата					
ТУ 9437-001-39970594-2020					
Лист					
31					

Копирован Формат А4

Штопфер

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	d_1	d_2	D	A	B	L	α	β
C165-1	1-0,1	15-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$12 \pm 0,5$	$8 \pm 0,5$	164 ± 2	$35^\circ \pm 1^\circ$	$40^\circ \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$					
-3	2-0,1	25-0,1	$25 \frac{H7}{s6}$					
C166-1	1-0,1	15-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$8 \pm 0,5$	$10 \pm 0,5$	164 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$60^\circ \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$					
-3	2-0,1	25-0,1	$25 \frac{H7}{s6}$					
C167-1	1-0,1	15-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$12 \pm 0,5$	$8 \pm 0,5$	169 ± 2	$35^\circ \pm 1^\circ$	$25^\circ \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$					
-3	2-0,1	25-0,1	$25 \frac{H7}{s6}$					
C168-1	1-0,1	15-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$10 \pm 0,5$	$16 \pm 0,5$	158 ± 2	0°	$55^\circ \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	2-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$					
-3	2-0,1	25-0,1	$25 \frac{H7}{s6}$					

Рис. 17

ТУ 9437-001-39970594-2020

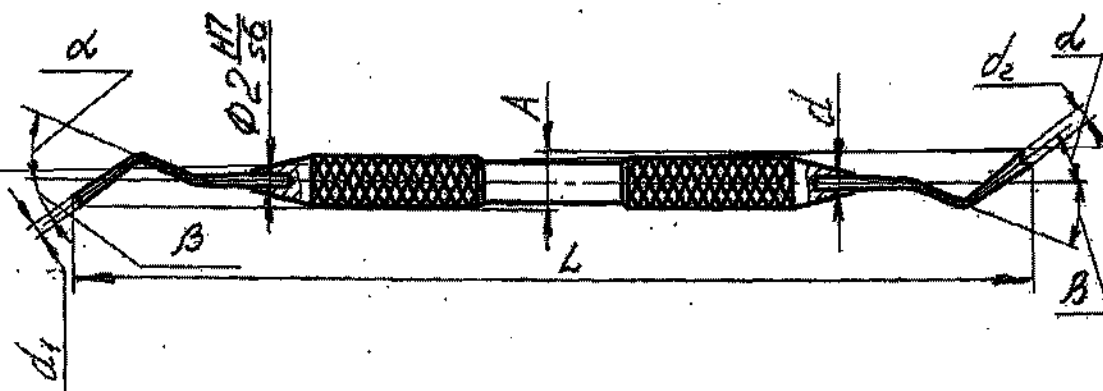
Лист
32

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

Копировал

Формат А4

Амальгамтрегер
Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	d	d ₁	d ₂	A	L	α	β
C170-1	2 $\frac{H7}{s6}$	1,5-0,1	2-0,1	14±0,5	164±2	35°±1°	25°±1°
-2	2,5 $\frac{H7}{s6}$	2-0,1	2,5-0,1				
C175-1	2 $\frac{H7}{s6}$	1,5-0,1	2-0,1	18±0,5	162±2	-	60°±1°
-2	2,5 $\frac{H7}{s6}$	2-0,1	2,5-0,1				

Рис. 18

Изм. №, дата, Подп. и дата, Взам. инв. №, Инв. № докум., Подп. и дата, Изм. № докум.

Изм./лист, № докум., Подп., Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

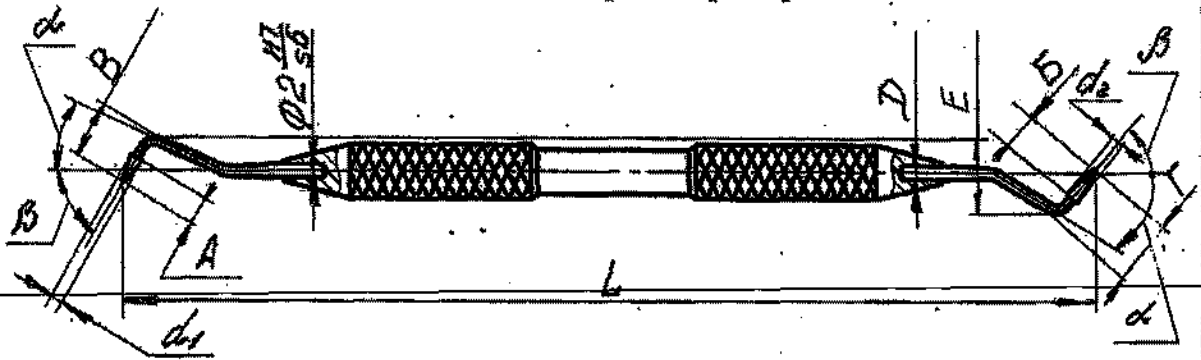
Лист
33

Копирован

Формат А4

Штопфер

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	d_1	d_2	D	A	B	B	Γ	E	L	α	β
C185-1	1,5 $\pm$ 0,1	1,5 $\pm$ 0,1	2 $\frac{H7}{s8}$	5 $\pm$ 0,2	7 $\pm$ 0,15		9 $\pm$ 0,5	11 $\pm$ 0,5	160 $\pm$ 2	25 $\pm$ 1°	55 $\pm$ 1°
-2	2 $\pm$ 0,1	2 $\pm$ 0,1									
C186-1	1,5 $\pm$ 0,1	2 $\pm$ 0,1	2 $\frac{H7}{s8}$	10 $\pm$ 0,1	8 $\pm$ 0,15		14 $\pm$ 0,5	14 $\pm$ 0,5	158 $\pm$ 2	40 $\pm$ 1°	50 $\pm$ 1°
-2	2 $\pm$ 0,1	2,5 $\pm$ 0,1	2,5 $\frac{H7}{s8}$								
C187-1	1,2 $\pm$ 0,1	2 $\pm$ 0,1	2 $\frac{H7}{s8}$	6 $\pm$ 0,15	5 $\pm$ 0,15		13 $\pm$ 0,5	19 $\pm$ 0,5	156 $\pm$ 2	15 $\pm$ 1°	55 $\pm$ 1°
-2	1,5 $\pm$ 0,1	2,5 $\pm$ 0,1	2,5 $\frac{H7}{s8}$								

Рис. 19

Изд. № 001/001 Подп. и дата Взам. инв. № 001/001 № 001/001

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

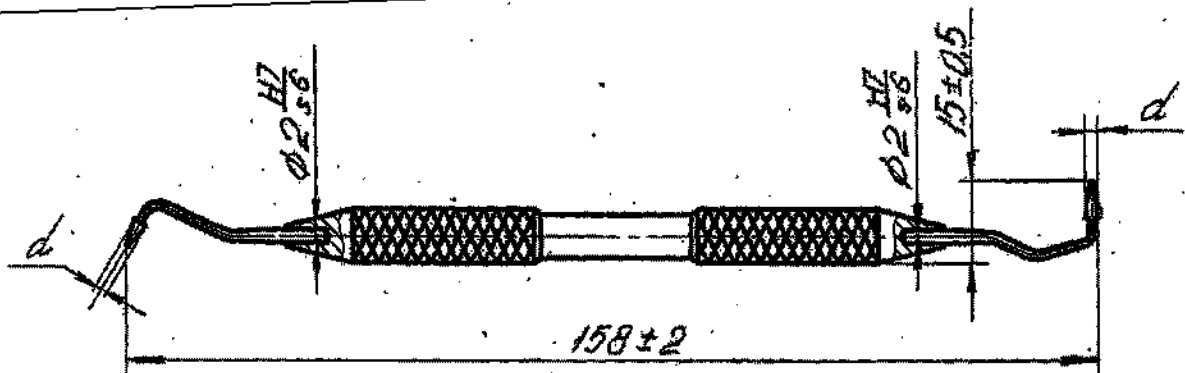
Лист
34

Копировал

Формат А4

Штопфер

Основные и габаритные размеры



Обозначение	d , мм
С188-1	1,5-0,1
-2	2-0,1

Рис. 20

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

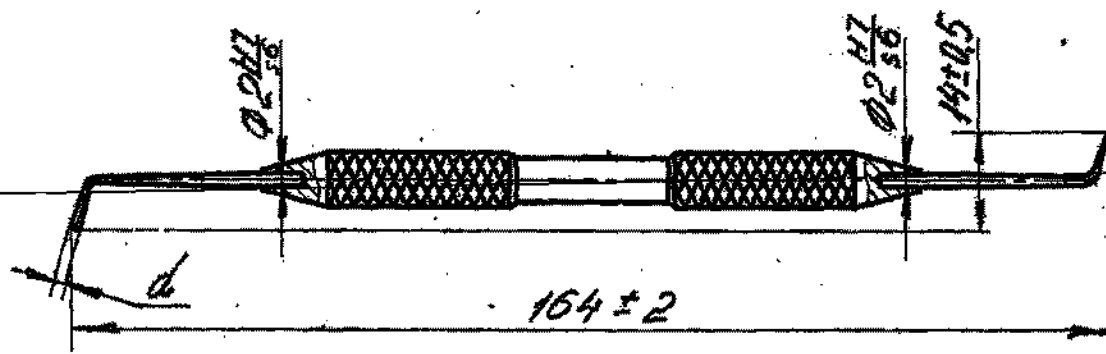
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
35

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Обозначение	d, мм
C189-1	1,5-0,14
-2	2-0,14

Рис. 21

Обозначение	d , мм
C189-1	1,5-0,14
-2	2-0,14

Рис. 21

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 36

Основные и габаритные размеры

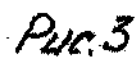
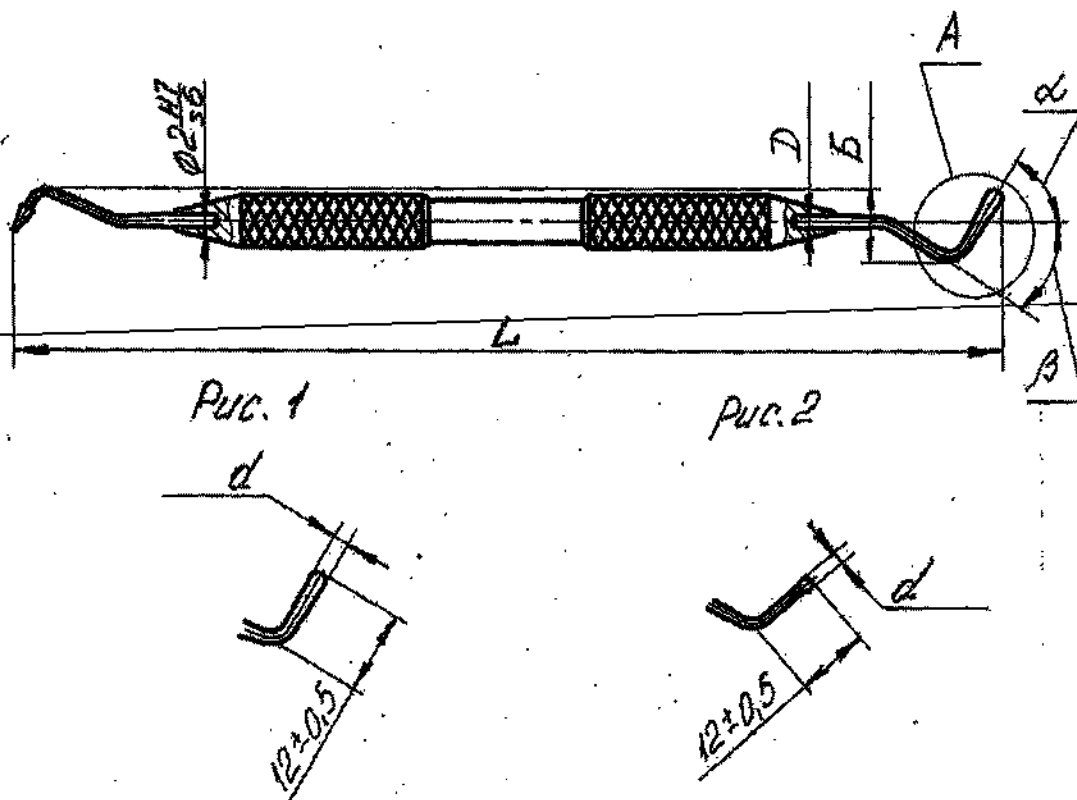


Рис. 22

Штопфер

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A	D	d	B	L	α	β
C193-1	Рис. 1	2 H7/s6	15-0.1	8 ± 0.5	159 ± 2	20° ± 1°	60° ± 1°
-2		2 H7/s6	2-0.1				
-3		2.5 H7/s6	2.5-0.1				
C194-1	Рис. 2	2 H7/s6	15-0.1	11 ± 0.5	162 ± 2	35° ± 1°	40° ± 1°
-2		2 H7/s6	2-0.1				
-3		2.5 H7/s6	2.5-0.1				

Рис. 23

Изд. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. №. Инв. № подл. Подп. и дата.

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копиробал

Формат А4

Лист 38

Штопфер

Основные и габаритные размеры

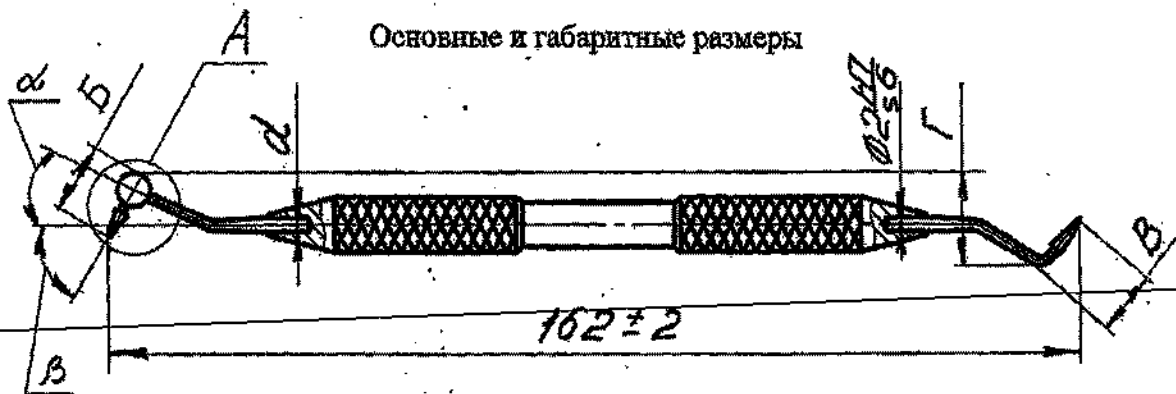


Рис. 1



Рис. 2



Обозначение	d, мм	A	B, мм	В, мм	Г, мм	α	β
C195-1	2 $\frac{H7}{g6}$	Рис. 1	14 ± 0,5	9 ± 0,5	15 ± 0,5	30 ± 1°	60 ± 1°
C196-1	2,5 $\frac{H7}{g6}$	Рис. 2				45 ± 1°	45 ± 1°

Рис. 24

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

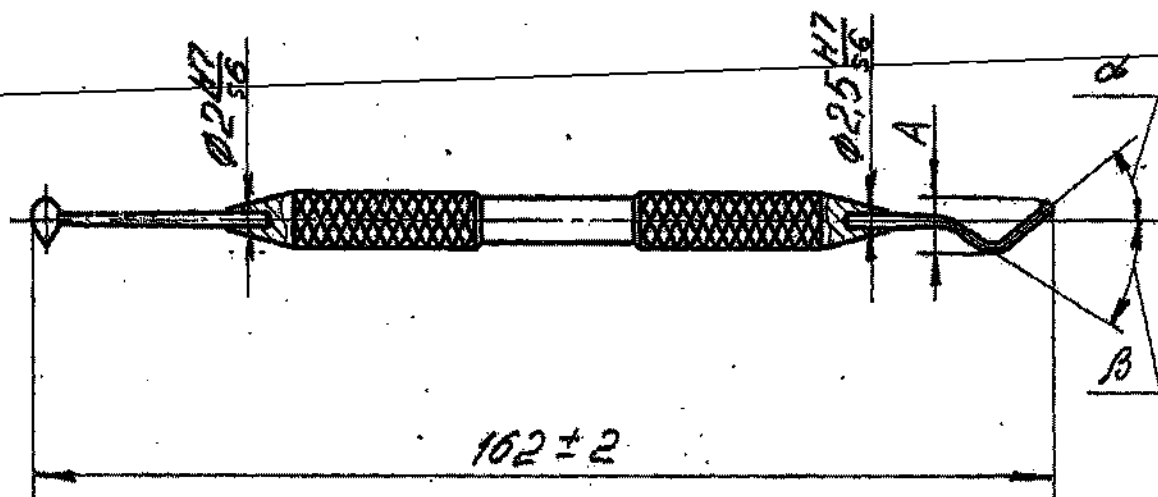
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
39

Копировал

Формат А4

Штопфер
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	α	β
C197-1	$8 \pm 0,5$	$40^\circ \pm 1^\circ$	$30^\circ \pm 1^\circ$
-2	$11 \pm 0,5$	$60^\circ \pm 1^\circ$	-

Рис. 25

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инж. №	Инд. №	Подп. и дата

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инж. №	Инд. №	Подп. и дата

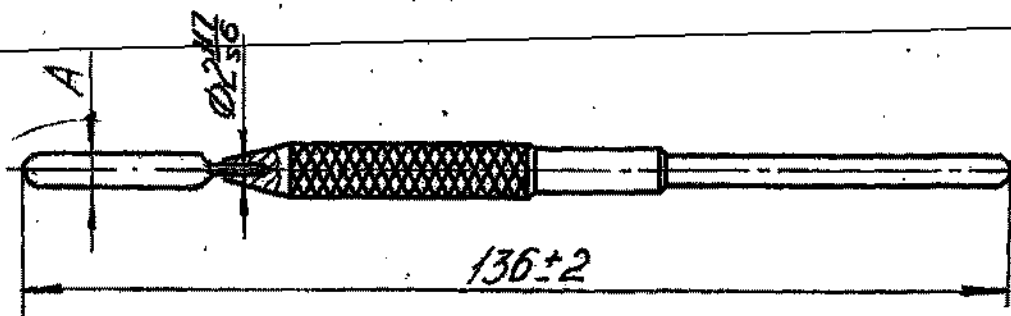
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
40

Копирован

Формат А4

Шпатель
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C201-1	4-0,14
-2	4,5-0,14
-3	5-0,14

Рис. 26

№ п/п	Подп.	Дата	Взам. инж. №	Инж. №	Инж. №	Подп.	Дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
41

Копировал

Формат А4

Шпатель
Основные и габаритные размеры

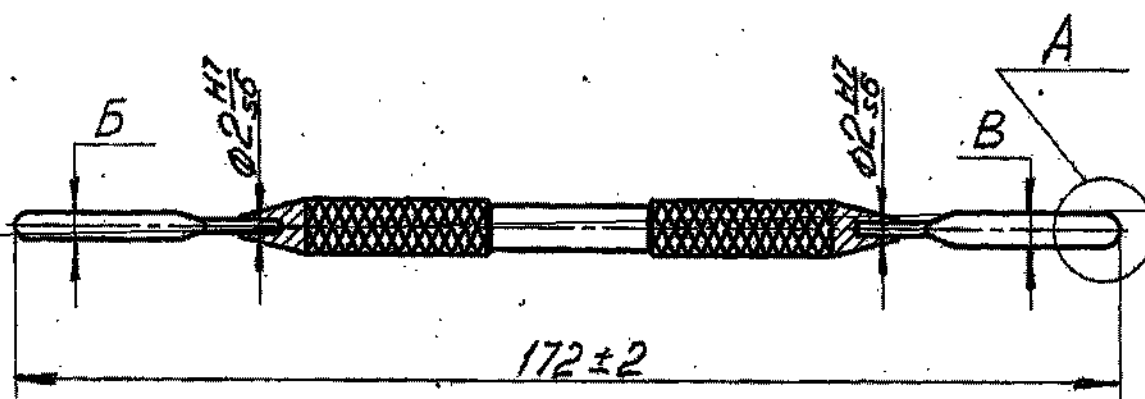


Рис. 1

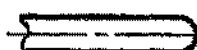
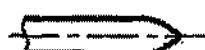


Рис. 2



Обозначение	A	Б, мм	В, мм
С205-1	Рис. 1	4-0,14	4,5-0,14
-2		4,5-0,14	5-0,14
-3		5-0,14	5,5-0,14
С206-1	Рис. 2	4-0,14	4,5-0,14
-2		4,5-0,14	5-0,14
-3		5-0,14	5,5-0,14

Рис. 27

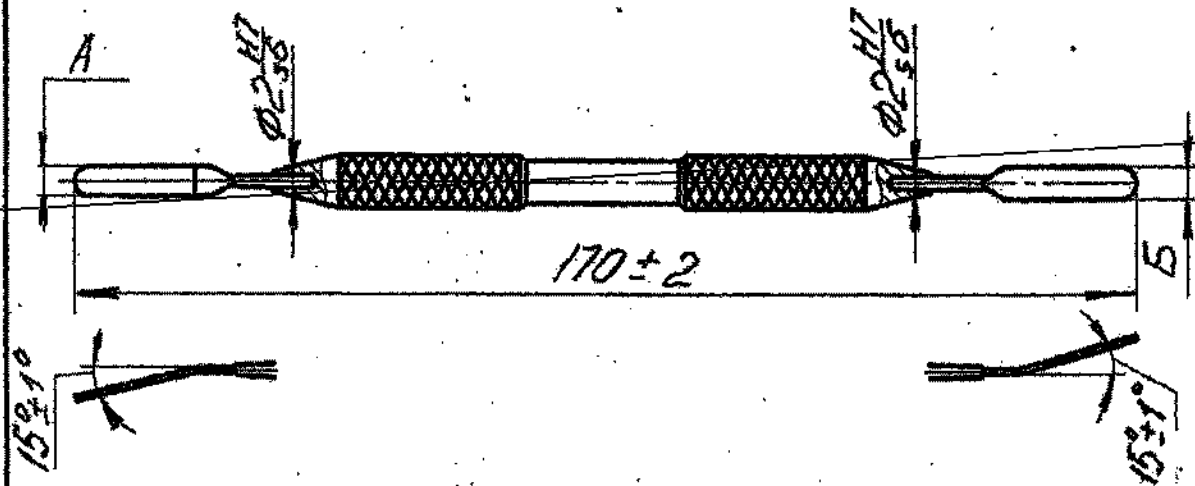
Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.	Изм. №	Подп.
1		2		3		4		5	
Изм. Лист № докум. Подп. Дата									
ТУ 9437-001-39970594-2020									
Лист 42									

Копировал

Формат А4

Шпатель

Основные и габаритные размеры



Обозначения	A, мм	B, мм
C207-1	4-0,12	4,5-0,12
-2	4,5-0,12	5-0,12

Рис. 28

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
1		1	1	

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
1		1	1	

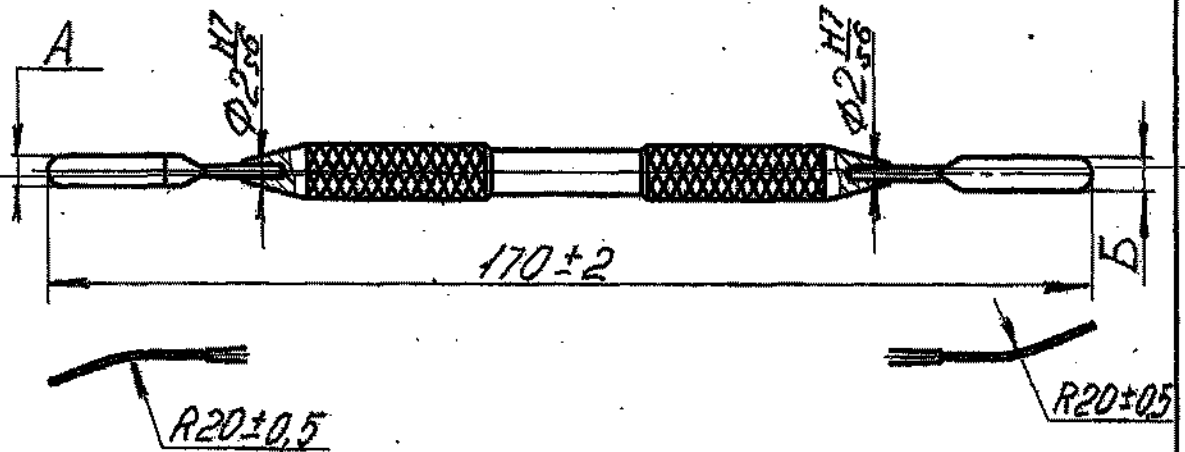
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
43

Копировал

Формат А4

Шпатель
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм
С208 - 1	4-0,12	4,5-0,12
- 2	4,5-0,12	5-0,12

Рис. 29

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № подл.	Подп. и дата

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. № подл.	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
44

Копировал

Формат А4

Шпатель фигурный
Основные и габаритные размеры

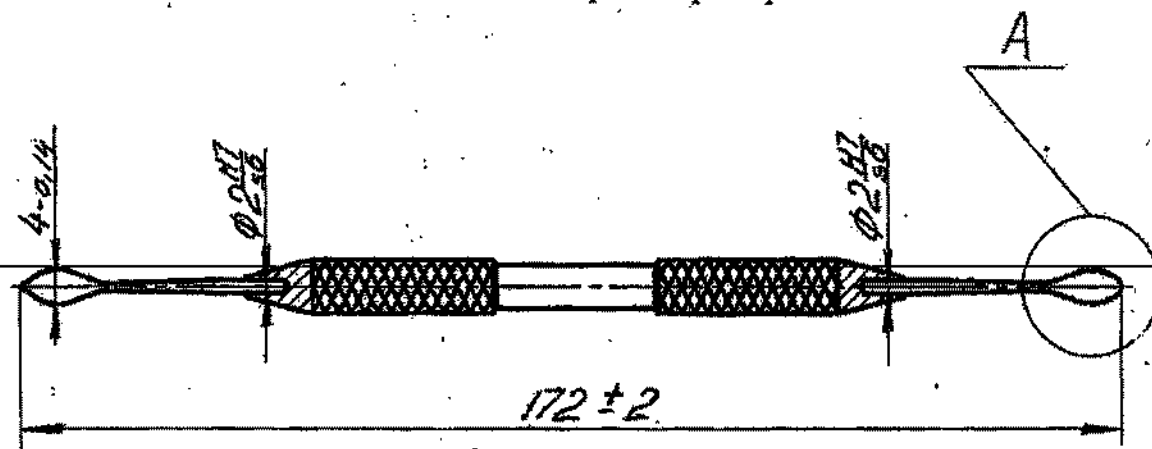


Рис. 1

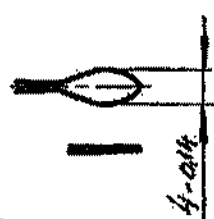
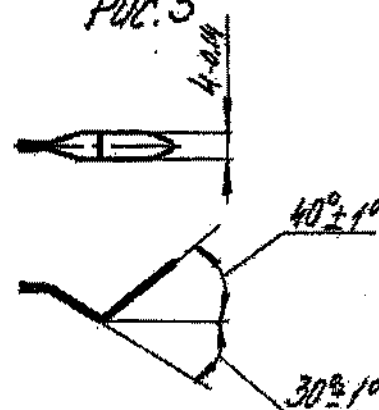


Рис. 2



Рис. 3



Обозначение	A
C210-1	Рис. 1
C211-1	Рис. 2
C212-1	Рис. 3

Рис. 30

№ п/п
Изм. №
Лист
№ докум.
Подп.
Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
45

Основные и габаритные размеры

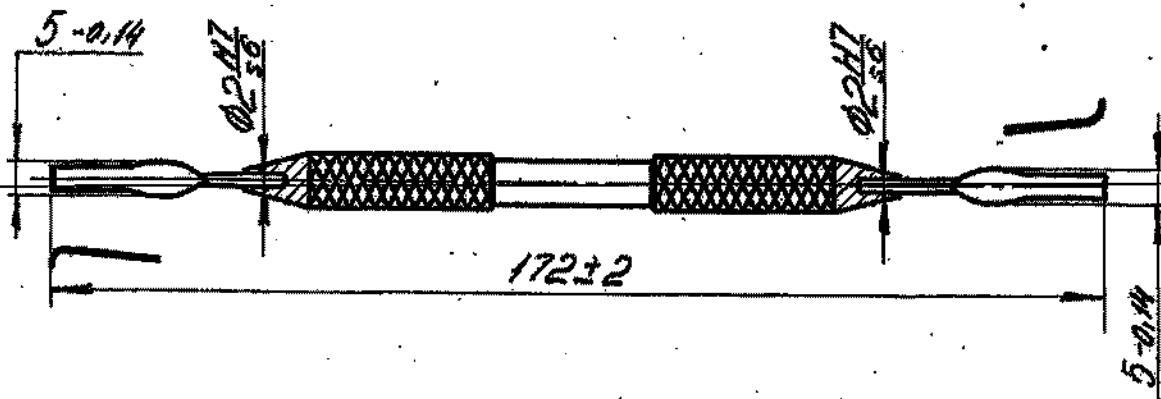


Рис. 32

Ид. № подл.	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. № подл.	Подп. и дата

Рис. 32

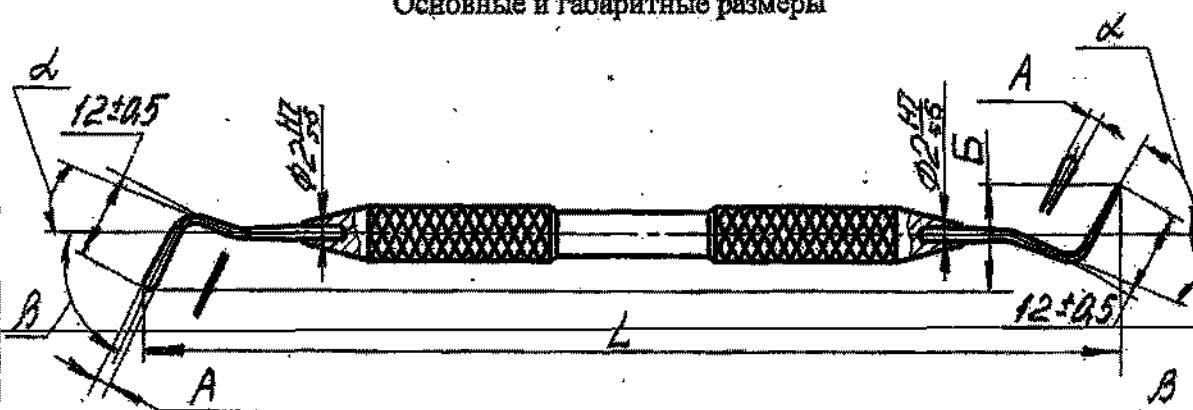
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
47

Гладилка

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	B	L	α	β
C255-1	1-0,1	12±0,5	158±2	20°±1°	60°±1°
-2	1,2-0,1				
-3	1,5-0,1				
-4	2-0,1				
-5	2,5-0,1				
C256-1	1-0,1	10±0,5	166±2	30°±1°	40°±1°
-2	1,2-0,1				
-3	1,5-0,1				
-4	2-0,1				
-5	2,5-0,1				
257-1	1,2-0,1	20±0,5	160±2	-	60°±1°
-2	1,5-0,1				
-3	2-0,1				
-4	2,5-0,1				
-5	3-0,1				
260-1	1-0,1	8±0,5	164±2	20°±1°	30°±1°
-2	1,2-0,1				
-3	1,5-0,1				
-4	2-0,1				
-5	2,5-0,1				

Рис. 36

Изд. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата.

Изм. / лист № докум. Подп. Дата

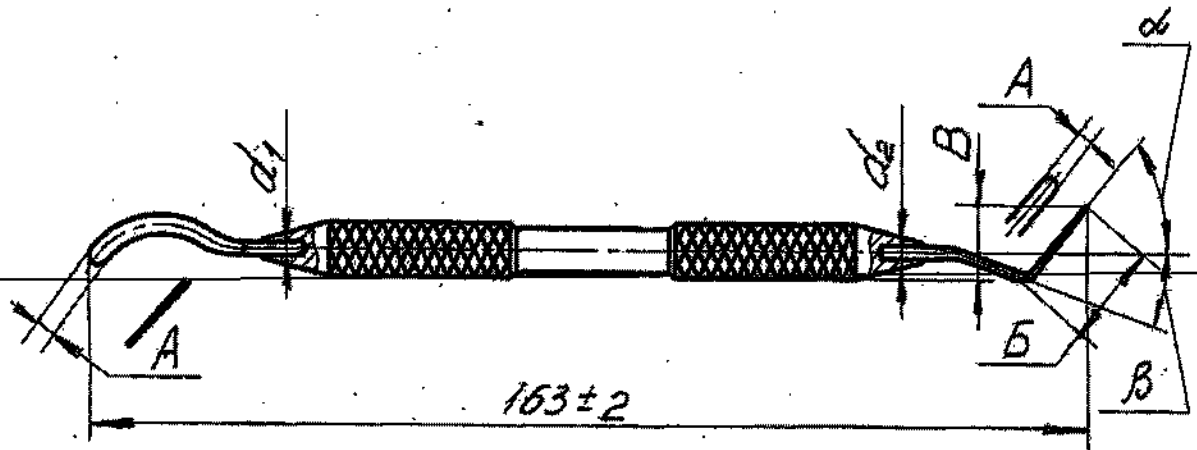
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 51

Копирован

Формат А4

Гладилка
Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	Б	В	d ₁	d ₂	L	В
C270-0	1,5-0,1	13±0,5	10±0,5	15 ^{H7} / _{S6}	15 ^{H7} / _{S6}	50°±1°	20°±1°
-1	2-0,1						
-2	2,5-0,1						
-3	3-0,12						
C271-1	2-0,1	11±0,5	13±0,5	2 ^{H7} / _{S6}	2 ^{H7} / _{S6}	50°±1°	—
-2	2,5-0,1						
-3	3-0,12						

Рис. 37

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инд. №	Изд. №	Изд. №	Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

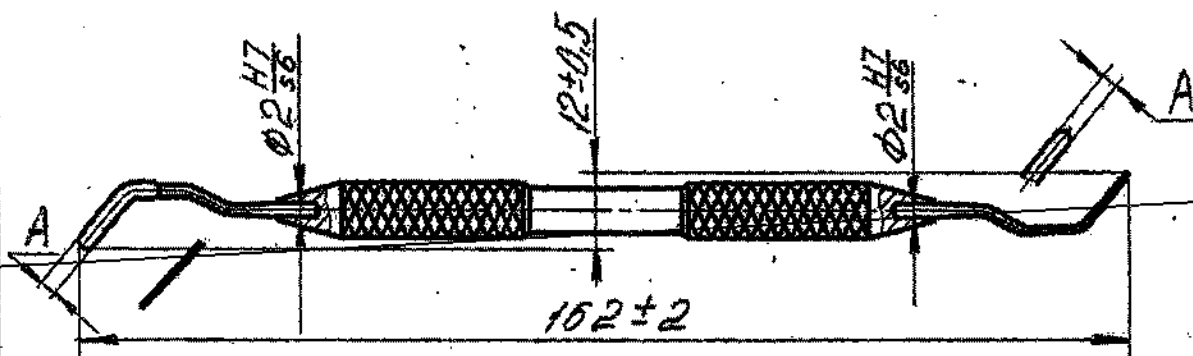
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
52

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C275-1	2-0,1
- 2	2,5-0,1
- 3	3-0,12

Рис. 38

№№ №	№№ №	№№ №	№№ №	№№ №
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10
11	12	13	14	15
16	17	18	19	20
21	22	23	24	25
26	27	28	29	30
31	32	33	34	35
36	37	38	39	40
41	42	43	44	45
46	47	48	49	50
51	52	53	54	55
56	57	58	59	60
61	62	63	64	65
66	67	68	69	70
71	72	73	74	75
76	77	78	79	80
81	82	83	84	85
86	87	88	89	90
91	92	93	94	95
96	97	98	99	100

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

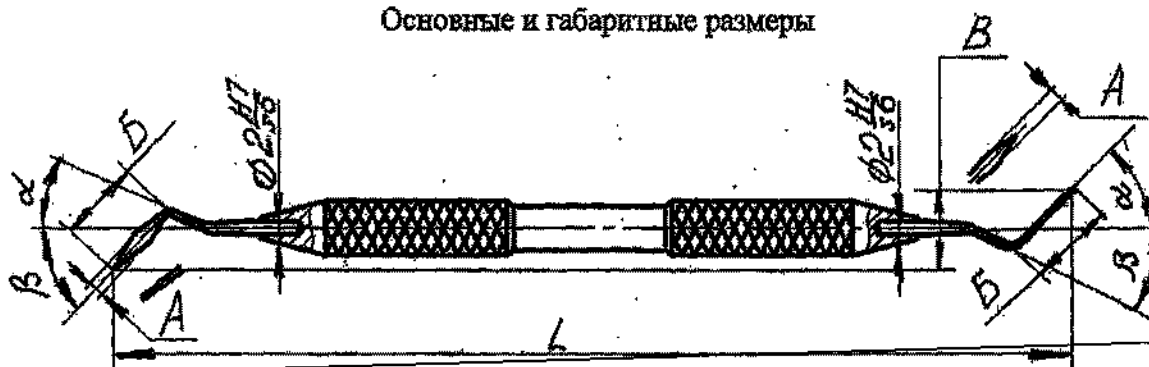
Auctn
53

Копировал

Формат А4

Гладилка

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A	B	B	L	α	β
C280-1	1,5-0,1	8±0,5	9±0,5	164±2	25°±1°	45°±1°
C285-1	2-0,1	12±0,5	10±0,5	162±2		40°±1°

Рис. 39

Изм. №	№ докум.	Взам. №	№ докум.	Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
54

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры

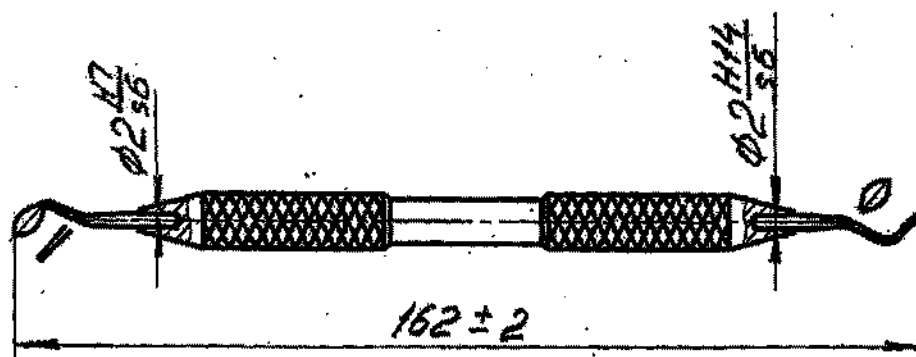


Рис. 40

Идентификационный №	Идентификационный №	Время учета №	Идентификационный №
Идентификационный №	Идентификационный №	Идентификационный №	Идентификационный №

Имя	Фамилия	№ докум.	Пол	Дата

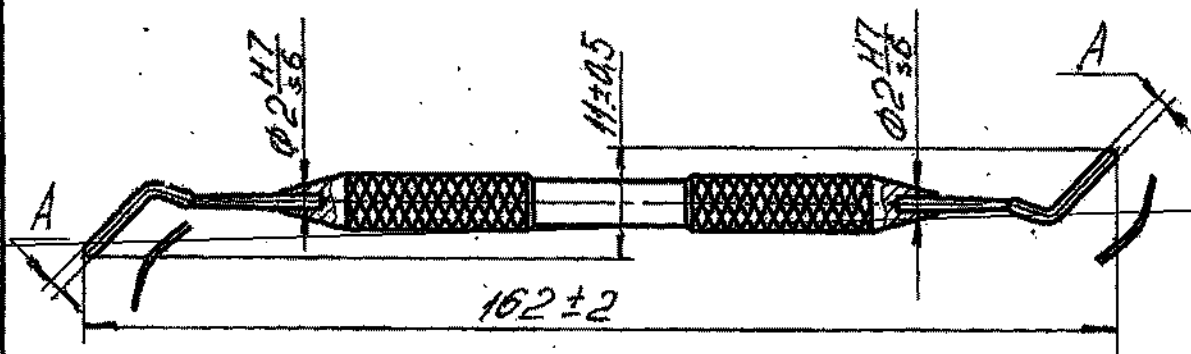
TY 9437-001-39970594-2020

55

Копировал

Формат А4

Гладилка
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C295-3	1,5-0,1
-4	2-0,1
-5	2,5-0,1

Рис. 41

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

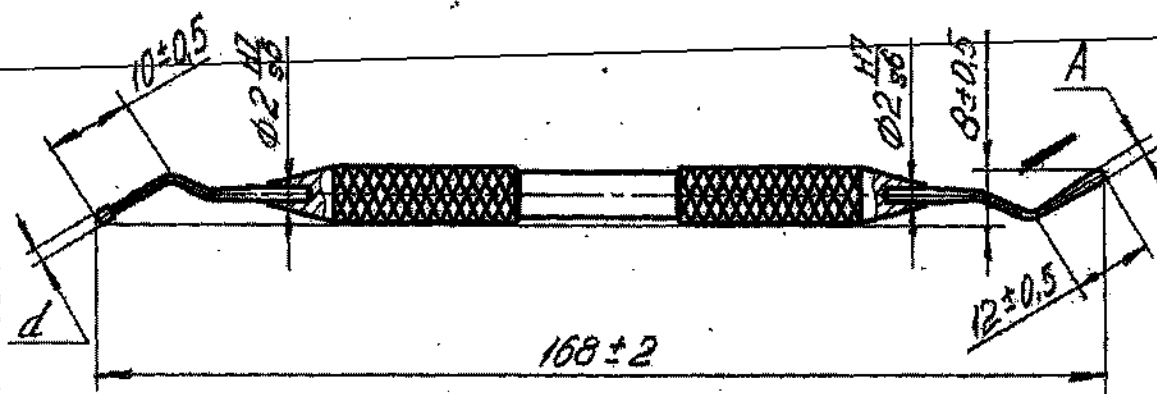
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
56

Штопфер-гладилка
Основные и габаритные размеры



Обозначение	d, мм	A, мм
СЗ01-1	1-0,1	1-0,1
-2	1,2-0,1	1,2-0,1
-3	1,5-0,1	1,5-0,1
-4	2-0,1	2-0,1

Рис. 42

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. №	Подп. и дата
1		1	1	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
1	1	1	1	1

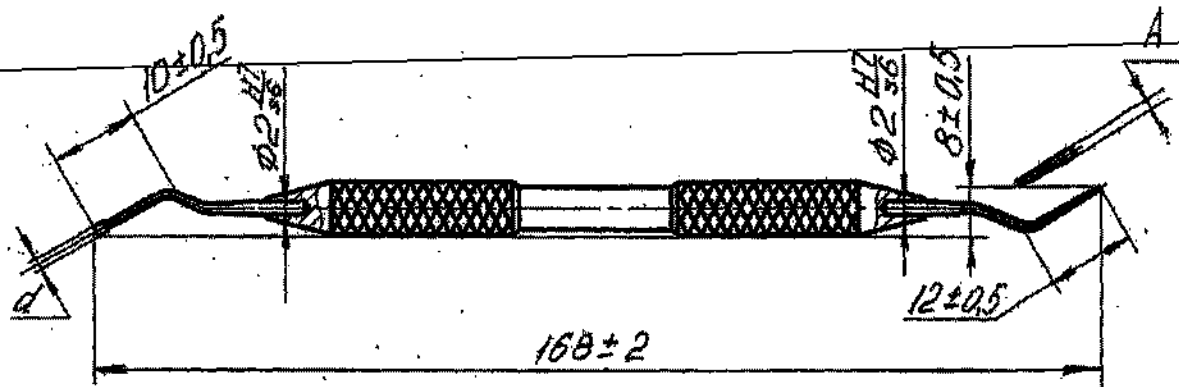
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
57

Копировал

Формат А4

Штопфер-гладилка Основные и габаритные размеры



Обозначение	$d, \text{мм}$	$A, \text{мм}$
С302-1	1-0,1	1-0,1
-2	1,2-0,1	1,2-0,1
-3	1,5-0,1	1,5-0,1
-4	2-0,1	2-0,1

Рис. 43

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
1		1	1	
2		2	2	
3		3	3	
4		4	4	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 58

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	B	d	d ₁	B	r	L	α	β
C305-1	Puc.1	1-a ₁	1-a ₁	$2 \frac{H7}{s6}$	12±0,5	10±0,5	154±2	30°±1°	10°±1°
-2		1,2-a ₁	1,2-a ₁						
-3		1,5-a ₁	1,5-a ₁						
-4		2-a ₁	2-a ₁						
-5		2,5-a ₁	2,5-a ₁	$2,5 \frac{H7}{s6}$					
C310-1	Puc.1	1-a ₁	1-a ₁	$2 \frac{H7}{s6}$	12±0,5	14±0,5	158±2	20°±1°	60°±1°
-2		1,2-a ₁	1,2-a ₁						
-3		1,5-a ₁	1,5-a ₁						
-4		2-a ₁	2-a ₁						
-5		2,5-a ₁	2,5-a ₁	$2,5 \frac{H7}{s6}$					
C325-1	Puc.2	1-a ₁	1-a ₁	$2 \frac{H7}{s6}$	12±0,5	18±0,5	158±2	-	55°±1°
-2		1,2-a ₁	1,2-a ₁						
-3		1,5-a ₁	1,5-a ₁						
-4		2-a ₁	2-a ₁						
-5		2,5-a ₁	2,5-a ₁	$2,5 \frac{H7}{s6}$					
C333-1	Puc.1	1,2-a ₁	1,2-a ₁	$2 \frac{H7}{s6}$	12±0,5	18±0,5	162±2	-	70°±1°
-2		1,5-a ₁	1,5-a ₁						
-3		2-a ₁	2-a ₁						
-4		2,5-a ₁	2,5-a ₁	$2,5 \frac{H7}{s6}$					

Рис. 44

№№ № п/п	Полн. и отн.	Возм. и отн. №	№№ № п/п	Полн. и отн.
----------	--------------	----------------	----------	--------------

TY 9437-001-39970594-2020

ACTM
59

Копировал

ΦΟΡΜΑΤΑ Α4

Штопфер-гладилка

Основные и габаритные размеры

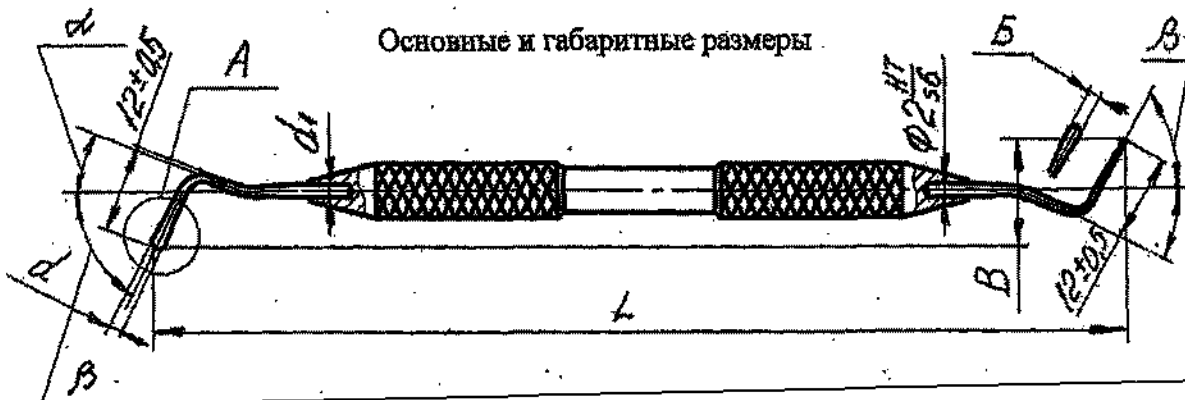


Рис.1

Рис.2

Размеры в мм

Обозначение	A	B	d	d ₁	B	L	α	β
С306-1	Рис.1	1-0,1	1-0,1	2 $\frac{H7}{56}$	10±0,5	164±2	30°±1°	40°±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
-5		2,5-0,1	2,5-0,1					
С311-1	Рис.1	1-0,1	1-0,1	2 $\frac{H7}{56}$	14±0,5	158±2	20°±1°	60°±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
-5		2,5-0,1	2,5-0,1					
С326-1	Рис.2	1-0,1	1-0,1	2 $\frac{H7}{56}$	18±0,5	158±2	-	55°±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
-5		2,5-0,1	2,5-0,1					

Рис.45

Изд. № 1/2020 Подп. и дата

Взам. инв. № 1/2020

Подп. и дата

Изм. / лист № докум. Подп. Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

Лист 60

Штопфер-гладилка
Основные и габаритные размеры

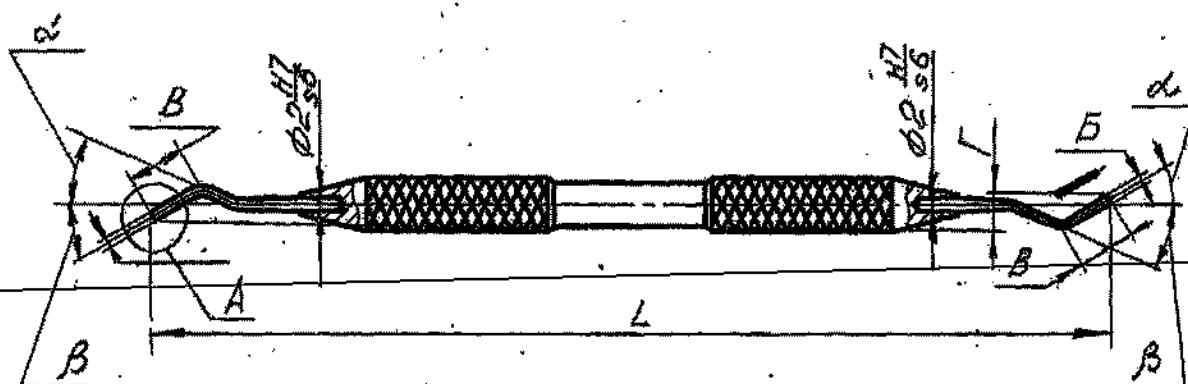


Рис. 1

Рис. 2

Размеры в мм

Обозначение	A	α	Б	В	Г	L	α	β
C307-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	10±0,5	162±2	20±1°	60±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C312-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	4±0,5	168±2	30±1°	30±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C320-1	Рис. 2	1,2-0,1	1,2-0,1	12±0,5	5±0,5	164±2	30±1°	30±1°
-2		1,5-0,1	1,5-0,1					
-3		2-0,1	2-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C327-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	6±0,5	166±2	30±1°	30±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C330-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	12±0,5	160±2	-	65±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					

Рис. 46

Изд. № 1/2020
Взам. инв. № 1/2020
Подп. и дата

Изм./Лист
№ докум.
Подп. Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировать

Формат А4

Лист
61

Штофер-гладилка
Основные и габаритные размеры

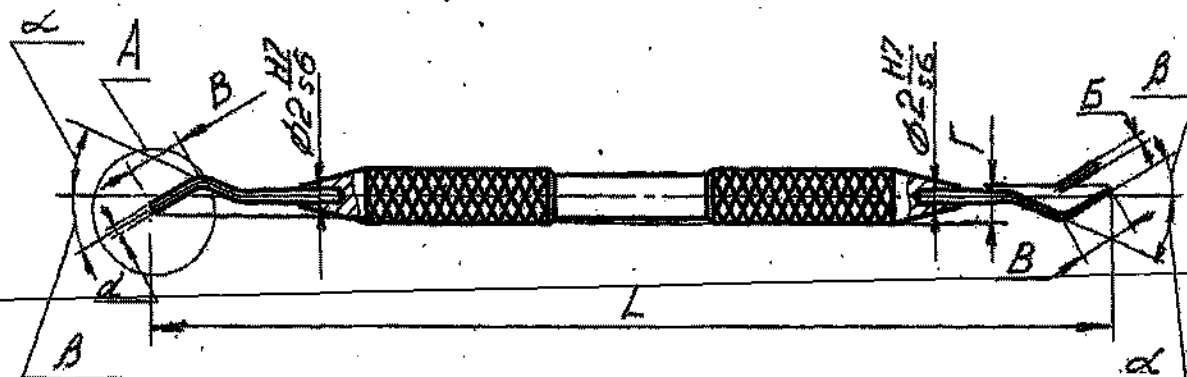


Рис. 1

Рис. 2

Размеры в мм

Обозначение	A	d	Б	В	Г	L	α	В
C308-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	10±0,5	162±2	20±1°	60±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C313-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	4±0,5	168±2	30±1°	30±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C321-1	Рис. 2	1,2-0,1	1,2-0,1	12±0,5	5±0,5	164±2	30±1°	30±1°
-2		1,5-0,1	1,5-0,1					
-3		2-0,1	2-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C328-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	6±0,5	166±2	30±1°	30±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					
C331-1	Рис. 1	1-0,1	1-0,1	8±0,5	12±0,5	160±2	-	65±1°
-2		1,2-0,1	1,2-0,1					
-3		1,5-0,1	1,5-0,1					
-4		2-0,1	2-0,1					

Рис. 47

Изм. № подл. Подп. и дата. Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата.

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

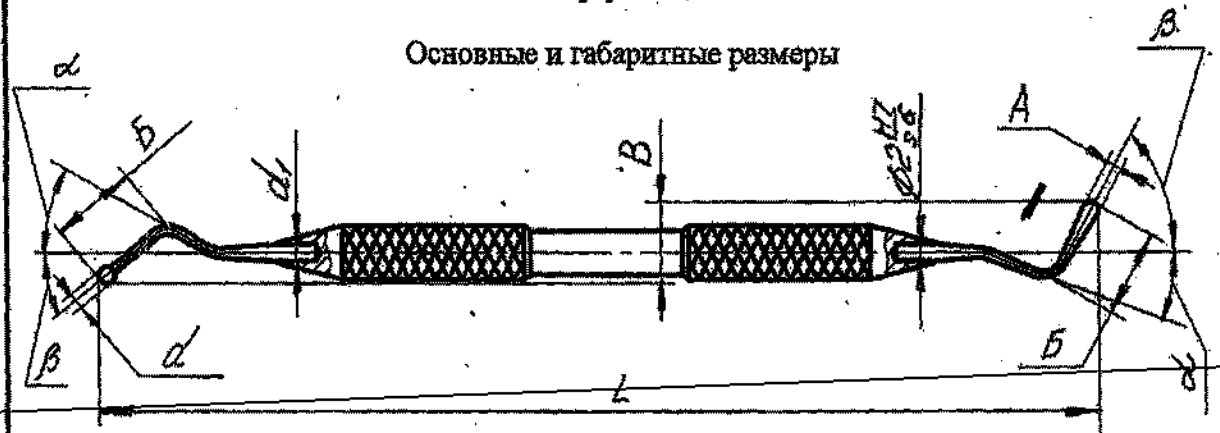
Копирован

Формат А4

Лист
62

Штопфер-гладилка

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	d	A	d1	B	B	L	d	B
C315-1	1-0,1	1-0,1						
-2	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	12 $\pm$ 0,5	7 $\pm$ 0,5	166 $\pm$ 2	25 $\pm$ 1°	35 $\pm$ 1°
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$					
C317-1	1-0,1	1-0,1						
-2	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	8 $\pm$ 0,5	10 $\pm$ 0,5	164 $\pm$ 2	20 $\pm$ 1°	60 $\pm$ 1°
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$					
C334-1	1-0,1	1-0,1						
-2	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	12 $\pm$ 0,5	9 $\pm$ 0,5	165 $\pm$ 2	35 $\pm$ 1°	40 $\pm$ 1°
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$					
C336-1	1-0,1	1-0,1						
-2	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	12 $\pm$ 0,5	18 $\pm$ 0,5	160 $\pm$ 2	-	55 $\pm$ 1°
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$					

Рис. 48

Изм. № 1/2020 Изм. № 2/2020 Изм. № 3/2020 Изм. № 4/2020 Изм. № 5/2020

Изм. № 1/2020 Изм. № 2/2020 Изм. № 3/2020 Изм. № 4/2020 Изм. № 5/2020

ТУ 9437-001-39970594-2020

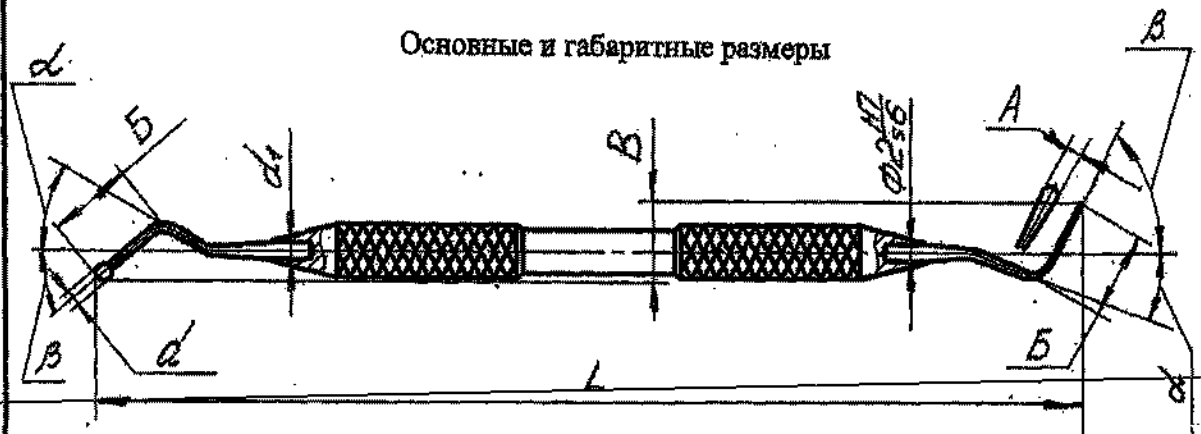
Копировал

Формат А4

Лист 63

Штофер-гладилка

Основные и габаритные размеры



Размеры 5 мм

Обозначение	d	A	d ₁	B	B	L	α	β
C316-1	1-0,1	1-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$12 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	166 ± 2	$25 \pm 1^\circ$	$35 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	1,2-0,1						
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1						
C318-1	1-0,1	1-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$8 \pm 0,5$	$10 \pm 0,5$	164 ± 2	$20 \pm 1^\circ$	$60 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	1,2-0,1						
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1						
C335-1	1-0,1	1-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$12 \pm 0,5$	$9 \pm 0,5$	165 ± 2	$35 \pm 1^\circ$	$40 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	1,2-0,1						
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1						
C337-1	1-0,1	1-0,1	$2 \frac{H7}{s6}$	$12 \pm 0,5$	$18 \pm 0,5$	160 ± 2	-	$55 \pm 1^\circ$
-2	1,2-0,1	1,2-0,1						
-3	1,5-0,1	1,5-0,1						
-4	2-0,1	2-0,1						
-5	2,5-0,1	2,5-0,1						

Рис. 49

Изм. № габр. Подп. и дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Изм. № габр.

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
64

Копиробил

Формат А4

Основные и габаритные размеры



0503H24E4Ue	A	d	d ₁
C332-1	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$
-2	1,5-0,1	1,5-0,1	
-3	2-0,1	2-0,1	
-4	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$

Рис. 50

Обозначение	A	d	d ₁
C332-1	1,2-0,1	1,2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$
-2	1,5-0,1	1,5-0,1	
-3	2-0,1	2-0,1	
-4	2,5-0,1	2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$

Рис. 50

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 65

Штопфер-гладилка
Основные и габаритные размеры

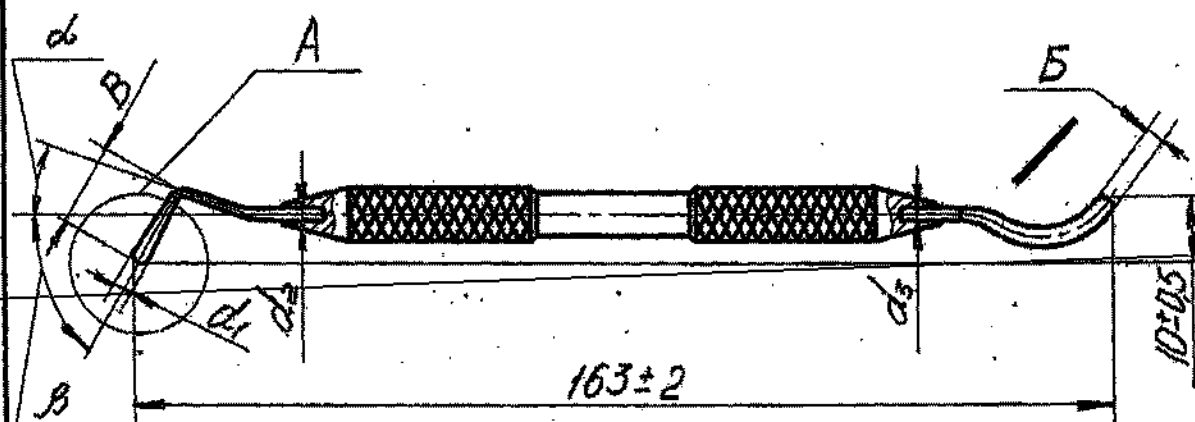


Рис. 1



Рис. 2



Размеры в мм

Обозначение	A	d ₁	d ₂	d ₃	Б	В	α	β
С338-0	Рис. 1	1-0,1	1,5 $\frac{H7}{s6}$	1,5 $\frac{H7}{s6}$	1,5-0,1	12±0,5	20°±1°	60°±1°
-1		1,5-0,1	1,5 $\frac{H7}{s6}$	1,5 $\frac{H7}{s6}$	2-0,1			
-2		2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	2 $\frac{H7}{s6}$	2,5-0,1			
-3		2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$	2 $\frac{H7}{s6}$	3-0,1			
С339-1	Рис. 2	1-0,1	1,5 $\frac{H7}{s6}$	1,5 $\frac{H7}{s6}$	1,5-0,1	12±0,5	35°±1°	40°±1°
-2		1,5-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	2 $\frac{H7}{s6}$	2-0,1			
-3		2-0,1	2 $\frac{H7}{s6}$	2 $\frac{H7}{s6}$	2,5-0,1			
-4		2,5-0,1	2,5 $\frac{H7}{s6}$	2 $\frac{H7}{s6}$	3-0,1			

Рис. 51

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инж. №	Изм. № подл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

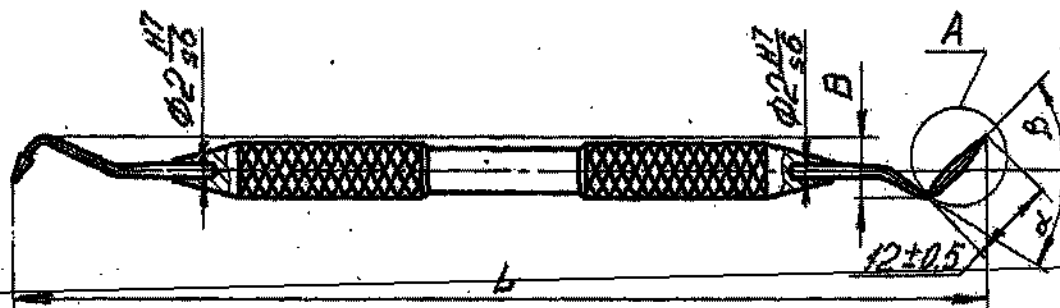
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
66

Основные и габаритные размеры



Pvc 3



Обозначение	A	B	B	L	α	β
C340-1	Рис. 1	2-0,1	9±0,5	160±2	25°±1°	40°±1°
-2	Рис. 2	1,5-0,1	14±0,5	160±2	20°±1°	60°±1°
-3		2-0,1				
-4	Рис. 3	1,5-0,1	10±0,5	164±2	30°±1°	40°±1°
-5		2-0,1				

Рис.52

Обозначение	A	B	B	L	α	β
C340-1	Рис. 1	2-0,1	9±0,5	160±2	25°±1°	40°±1°
-2	Рис. 2	1,5-0,1	11±0,5	160±2	20°±1°	60°±1°
-3		2-0,1				
-4	Рис. 3	1,5-0,1	10±0,5	164±2	30°±1°	40°±1°
-5		2-0,1				

Рис.52

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

67

Штопфер-гладилка
Основные и габаритные размеры

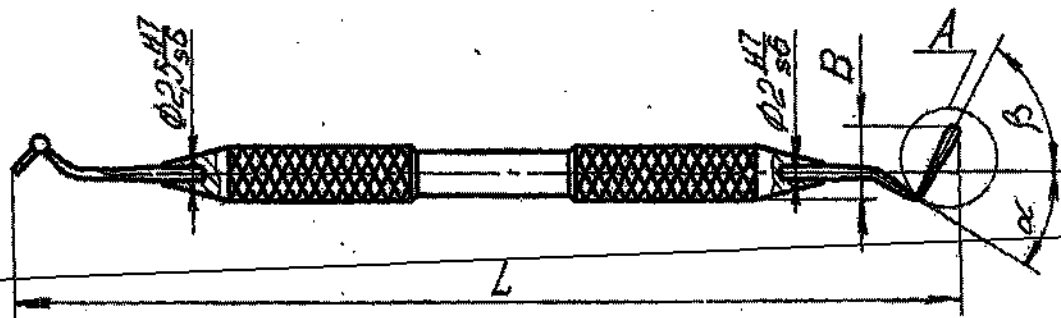


Рис. 1



Рис. 2



Размеры в мм

Обозначение	A	B	B	L	α	β
С345-1	Рис. 1	2-0,1	13 $\pm$ 0,5	163 $\pm$ 2	20 $\pm$ 1°	60 $\pm$ 1°
С346-1	Рис. 2	2-0,1	11 $\pm$ 0,5	165 $\pm$ 2	25 $\pm$ 1°	40 $\pm$ 1°

Рис. 53

Изд. № 1/2020 Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № 1/2020

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

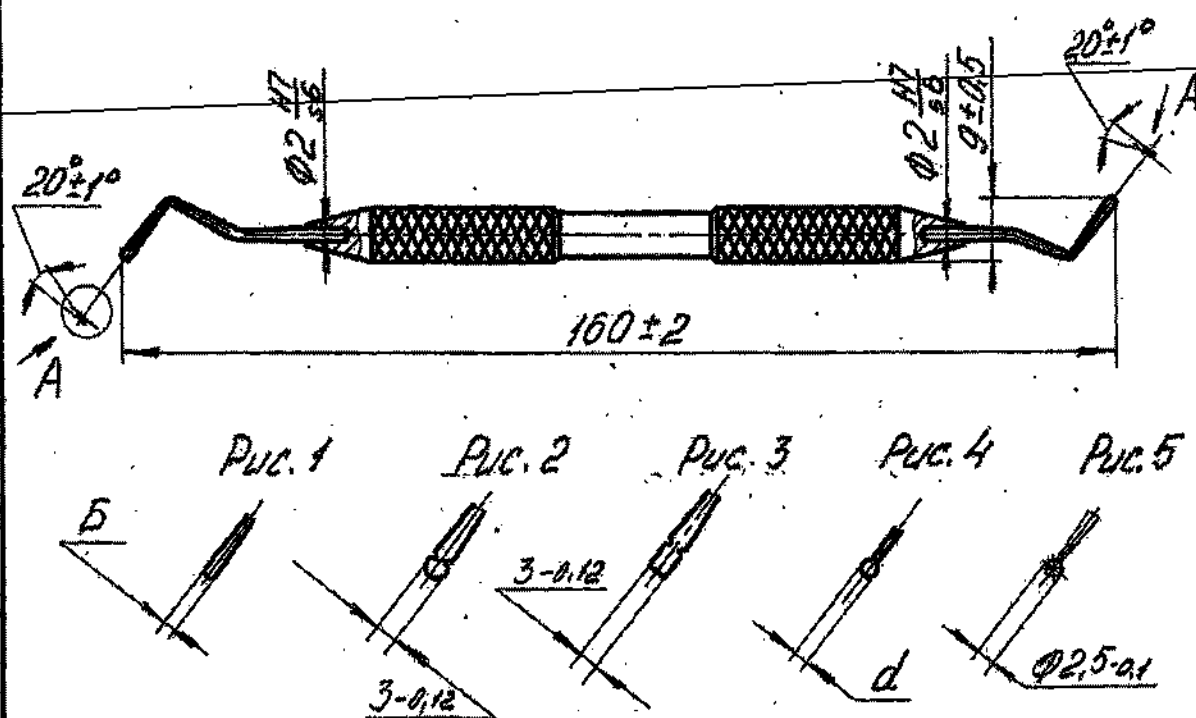
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировать

Формат А4

Лист 68

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A	Б, мм	д, мм
C360-1	PUC. 1	1,5-0,1	-
-2		2-0,1	-
C361-1	PUC. 2	-	-
C362-1	PUC. 3	-	-
C363-1	PUC. 4	-	2-0,1
-2		-	2,5-0,1
C364-1	PUC. 5	-	-

Рис.55

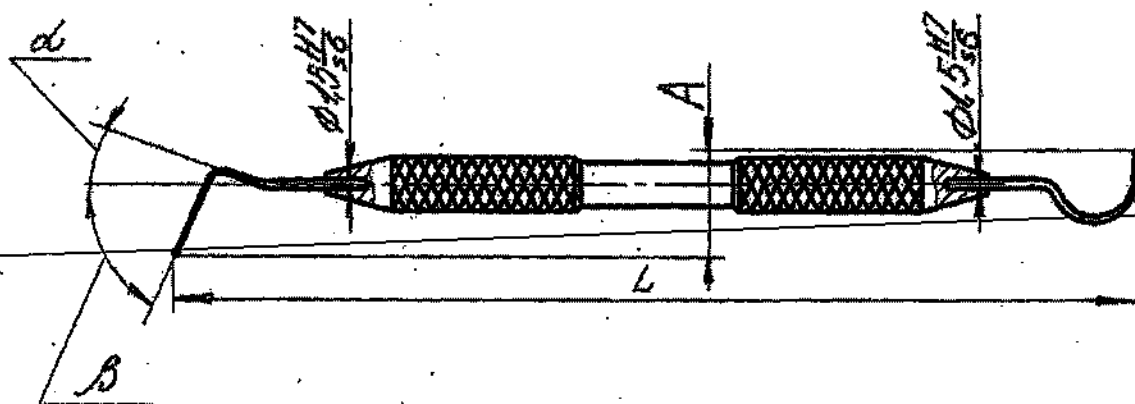
Имя	Фамилия	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 9437-001-39970594-2020	Лист
						70

Копировал

Формат А4

Инструмент для уплотнения подкладочных материалов

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	L, мм	α	β
C370-1	15±0,5	155±2	25°±1°	65°±1°
C371-1	13±0,5	157±2	20°±1°	30°±1°

Рис.56

Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата	Изм. №	Подп.	Дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

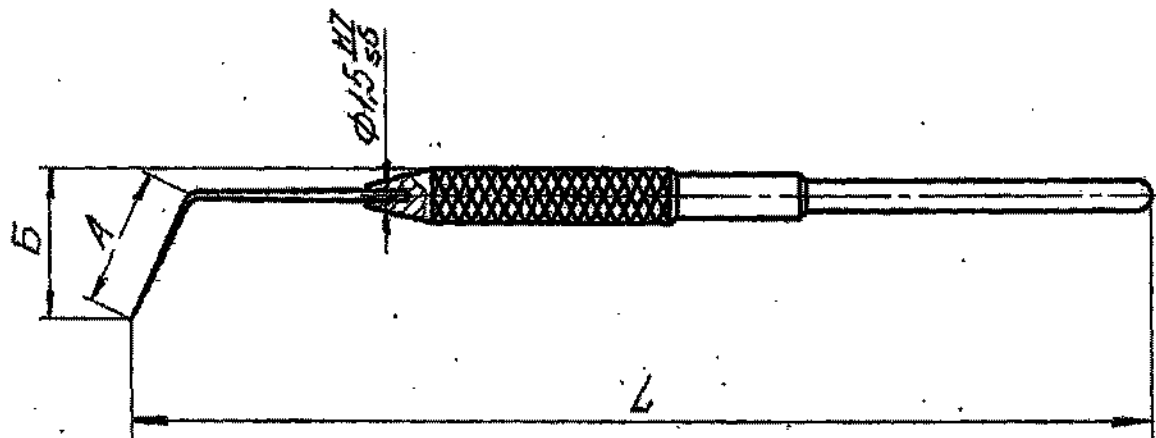
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

Лист
71

Зонд эндодонтический
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм	L, мм
C380-1	$20 \pm 0,5$	$23 \pm 0,5$	$150 \pm 1,25$
-2	$25 \pm 0,5$	$27 \pm 0,5$	$149 \pm 1,25$

Рис. 57

Изд. №	Подп. и дата	Взам. ин. №	Изд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

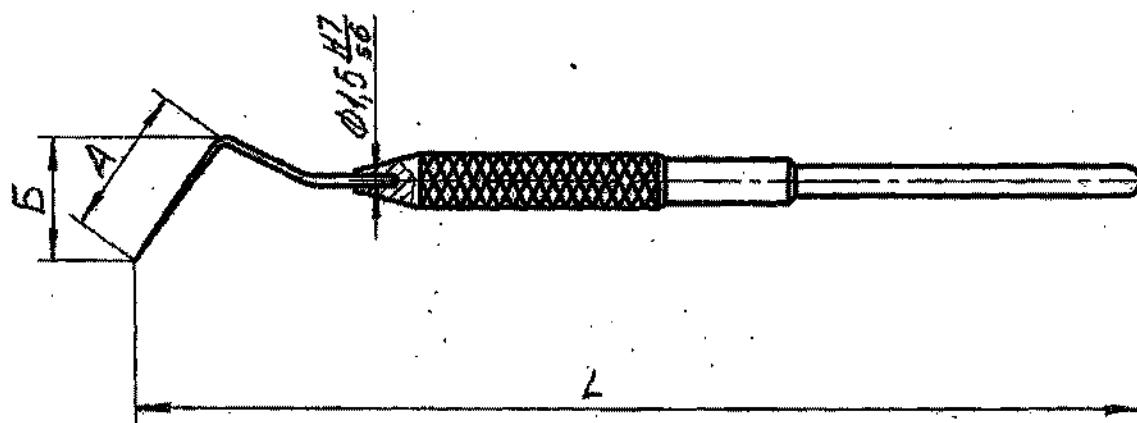
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
72

Копировал

Формат А4

Зонд эндодонтический
Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	B	L
C381-1	$23 \pm 0,5$	$19 \pm 0,5$	$154 \pm 1,25$
-2	$28 \pm 0,5$	$22 \pm 0,5$	$152 \pm 1,25$
-3	$33 \pm 0,5$	$26 \pm 0,5$	$149 \pm 1,25$

Рис. 58

Изд. № докум.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Изд. № докум.
Подп. и дата	Взам. инв. №
Изд. № докум.	Подп. и дата

Изд. № докум.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Изд. № докум.
Подп. и дата	Взам. инв. №
Изд. № докум.	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
73

Копировать

Формат А4

Зонд эндодонтический
Основные и габаритные размеры

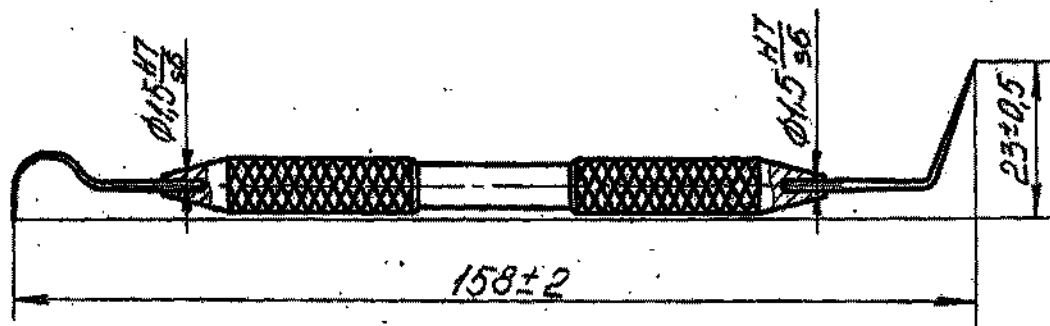


Рис. 59

Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Инд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
74

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры

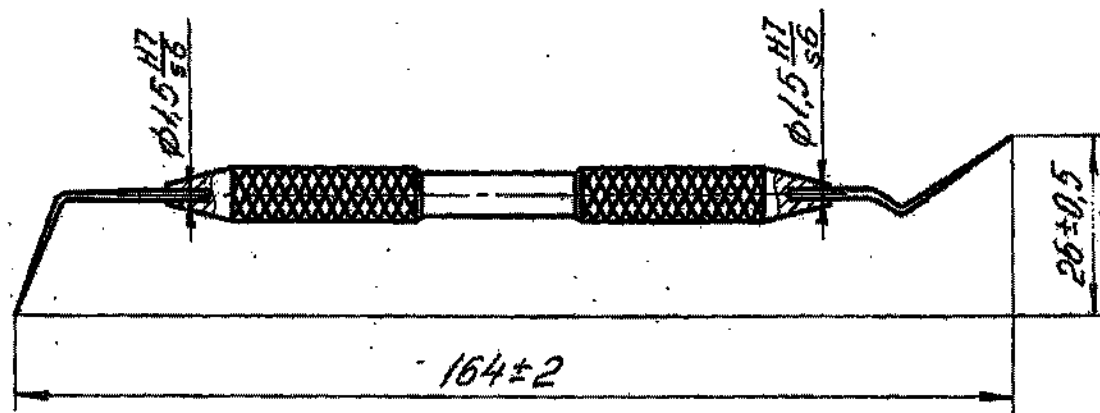


Рис. 60

№ пп № закл	Наим и дата	Востр. лист №	Изд. №	Изд. №

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

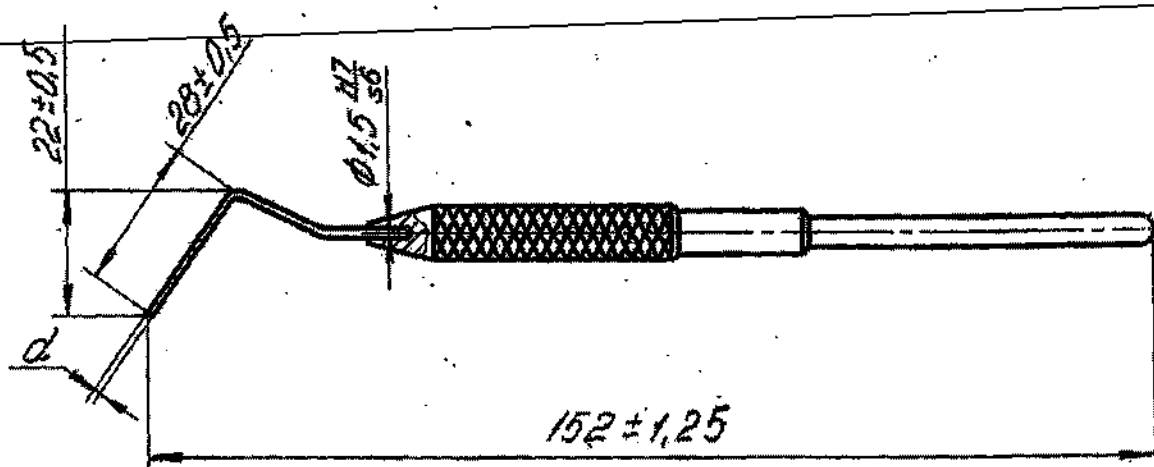
Копировал.

Формат А4

75

Штопфер эндодонтический

Основные и габаритные размеры



Обозначение	d, мм
0385-1	0,4-0,05
-2	0,5-0,05
-3	0,6-0,05
-4	0,8-0,05
-5	1-0,05
-6	1,2-0,05

Рис. 61

№№. № табл.	Полн. и допол.	Взам. №№	№№. № табл.	Полн. и допол.
-------------	----------------	----------	-------------	----------------

Изм	Лист	№ докум	Подп	Дата

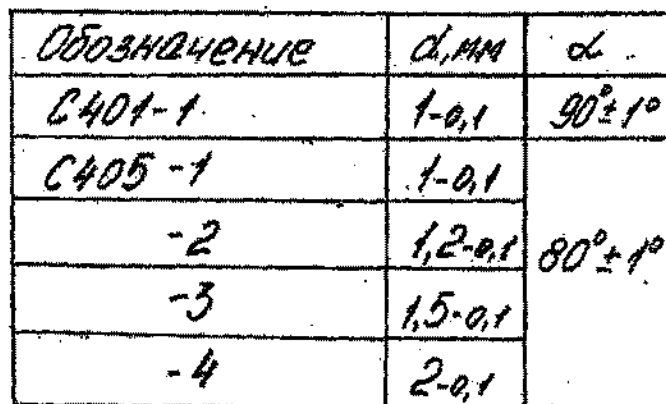
TY 9437-001-39970594-2020

Копировал

ФОРМАТ А4

Act.
76

Основные и габаритные размеры



TY 9437-001-39970594-2020

Основные и габаритные размеры

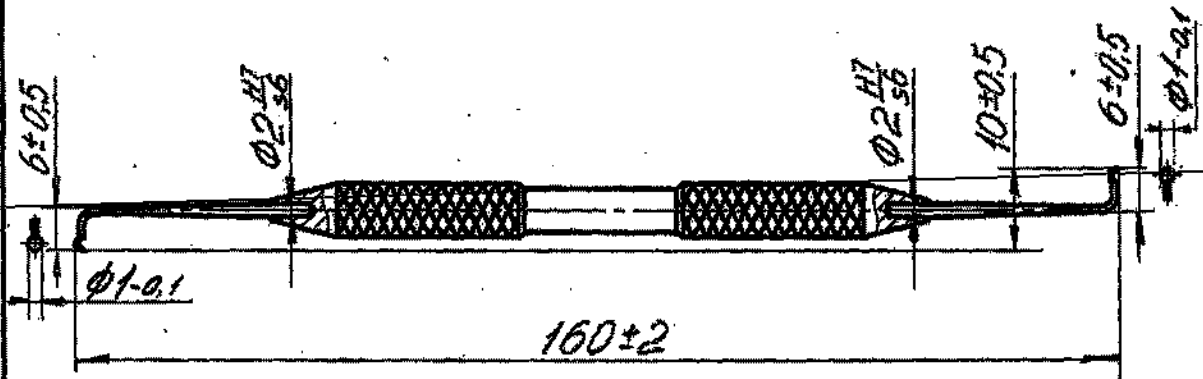


Рис. 63

И-б. № подл.	Подп. и дата	Взам. ин. №	И-б. № д.б.	Подп. и дата

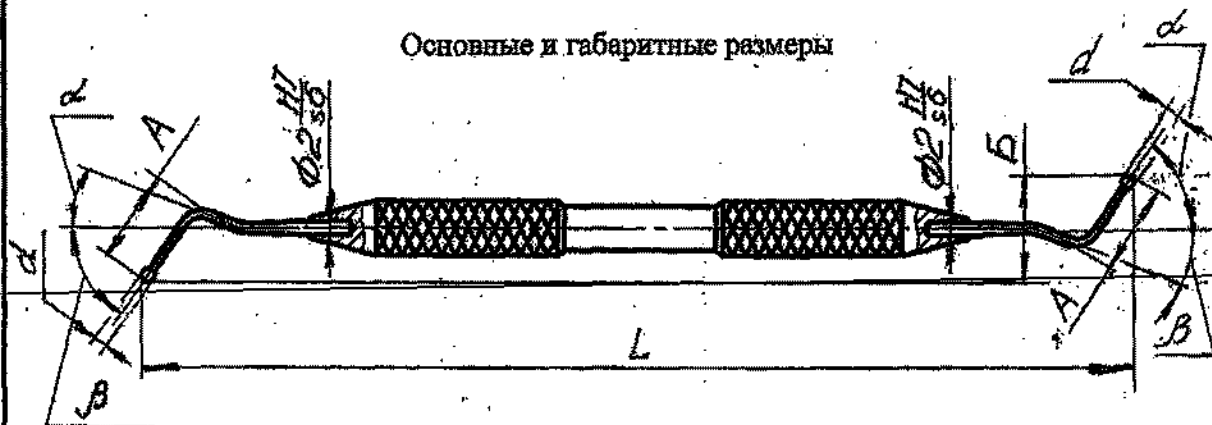
Рис. 63

И-б. № подл.	Подп. и дата	Взам. ин. №	И-б. № д.б.	Подп. и дата	ТУ 9437-001-39970594-2020	Лист 78
И-б. № подл.	Подп. и дата	Взам. ин. №	И-б. № д.б.	Подп. и дата		

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры

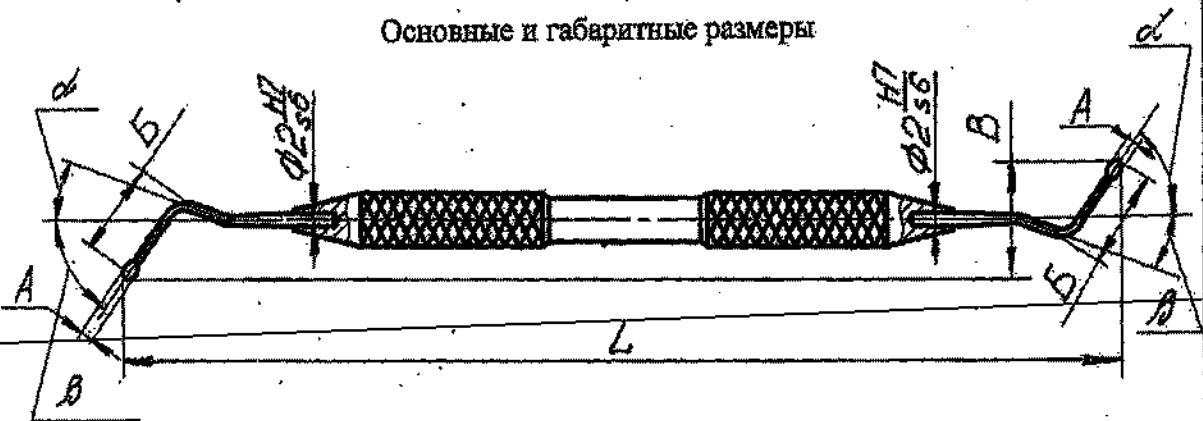


Размеры в мм

Двоборозне	d	A	B	L	α	β
C410-1	1-0,1	12±0,5	10±0,5	166±2	20°±1°	30°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					
C414-1	1,2-0,1	14±0,5	18±0,5	156±2	30°±1°	65°±1°
-2	1,5-0,1					
-3	2-0,1					
C415-1	1-0,1	8±0,5	8±0,5	168±2	25°±1°	45°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
4	2-0,1					
C420-1	1-0,1	12±0,5	8±0,5	164±2	30°±1	50°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					
C424-1	1,2-0,1	14±0,5	16±0,5	158±2	25°±1°	55°±1°
-2	1,5-0,1					
-3	2-0,1					

Рис. 64

Экскаватор
Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	Б	В	L	α	β
C430-1	1-0,1	6±0,5	8±0,5	168±2	10°±1°	45°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					
C434-1	1-0,1	14±0,5	18±0,5	158±2	25°±1°	55°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					
C435-1	1-0,1	12±0,5	9±0,5	164±2	30°±1°	50°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					
C436-1	1-0,1	12±0,5	10±0,5	166±2	20°±1°	30°±1°
-2	1,2-0,1					
-3	1,5-0,1					
-4	2-0,1					

Рис. 65

Изм. №	Подп.	Взам. инж. №	Изм. №	Подп.	Дата

Изм. №	Подп.	Взам. инж. №	Изм. №	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

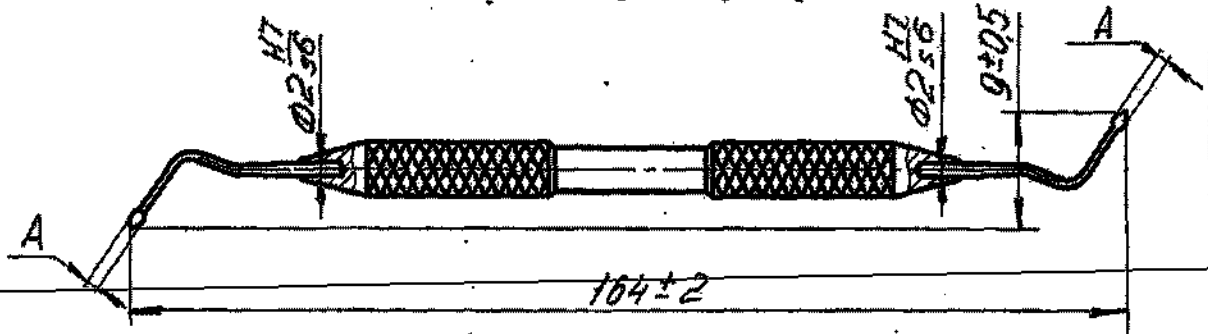
Копирован

Формат А4

Лист
80

Экскаватор

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C440-1	1,5-0,1
-2	2-0,1

Рис. 66

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инж. №	Изм. №	Подп. и дата

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инж. №	Изм. №	Подп. и дата

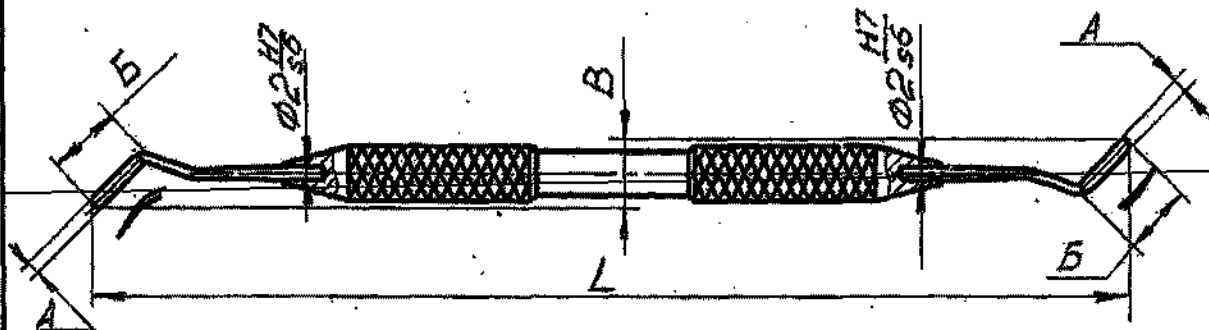
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
81

Копировал

Формат А4

Экскаватор
Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	Б	B	L
C445-1	1,2-0,1	10±0,5	10±0,5	166±2
-2	1,5-0,1			
-3	2-0,1			
C446-1	1,2-0,1	6±0,5	8±0,5	168±2
-2	1,5-0,1			

Рис. 67

Изм. № 1
Изм. № 2
Изм. № 3
Изм. № 4
Изм. № 5
Изм. № 6
Изм. № 7
Изм. № 8
Изм. № 9
Изм. № 10
Изм. № 11
Изм. № 12
Изм. № 13
Изм. № 14
Изм. № 15
Изм. № 16
Изм. № 17
Изм. № 18
Изм. № 19
Изм. № 20
Изм. № 21
Изм. № 22
Изм. № 23
Изм. № 24
Изм. № 25
Изм. № 26
Изм. № 27
Изм. № 28
Изм. № 29
Изм. № 30
Изм. № 31
Изм. № 32
Изм. № 33
Изм. № 34
Изм. № 35
Изм. № 36
Изм. № 37
Изм. № 38
Изм. № 39
Изм. № 40
Изм. № 41
Изм. № 42
Изм. № 43
Изм. № 44
Изм. № 45
Изм. № 46
Изм. № 47
Изм. № 48
Изм. № 49
Изм. № 50
Изм. № 51
Изм. № 52
Изм. № 53
Изм. № 54
Изм. № 55
Изм. № 56
Изм. № 57
Изм. № 58
Изм. № 59
Изм. № 60
Изм. № 61
Изм. № 62
Изм. № 63
Изм. № 64
Изм. № 65
Изм. № 66
Изм. № 67
Изм. № 68
Изм. № 69
Изм. № 70
Изм. № 71
Изм. № 72
Изм. № 73
Изм. № 74
Изм. № 75
Изм. № 76
Изм. № 77
Изм. № 78
Изм. № 79
Изм. № 80
Изм. № 81
Изм. № 82
Изм. № 83
Изм. № 84
Изм. № 85
Изм. № 86
Изм. № 87
Изм. № 88
Изм. № 89
Изм. № 90
Изм. № 91
Изм. № 92
Изм. № 93
Изм. № 94
Изм. № 95
Изм. № 96
Изм. № 97
Изм. № 98
Изм. № 99
Изм. № 100

Изм. № 1	Изм. № 2	Изм. № 3	Изм. № 4	Изм. № 5	Изм. № 6	Изм. № 7	Изм. № 8	Изм. № 9	Изм. № 10	Изм. № 11	Изм. № 12	Изм. № 13	Изм. № 14	Изм. № 15	Изм. № 16	Изм. № 17	Изм. № 18	Изм. № 19	Изм. № 20	Изм. № 21	Изм. № 22	Изм. № 23	Изм. № 24	Изм. № 25	Изм. № 26	Изм. № 27	Изм. № 28	Изм. № 29	Изм. № 30	Изм. № 31	Изм. № 32	Изм. № 33	Изм. № 34	Изм. № 35	Изм. № 36	Изм. № 37	Изм. № 38	Изм. № 39	Изм. № 40	Изм. № 41	Изм. № 42	Изм. № 43	Изм. № 44	Изм. № 45	Изм. № 46	Изм. № 47	Изм. № 48	Изм. № 49	Изм. № 50	Изм. № 51	Изм. № 52	Изм. № 53	Изм. № 54	Изм. № 55	Изм. № 56	Изм. № 57	Изм. № 58	Изм. № 59	Изм. № 60	Изм. № 61	Изм. № 62	Изм. № 63	Изм. № 64	Изм. № 65	Изм. № 66	Изм. № 67	Изм. № 68	Изм. № 69	Изм. № 70	Изм. № 71	Изм. № 72	Изм. № 73	Изм. № 74	Изм. № 75	Изм. № 76	Изм. № 77	Изм. № 78	Изм. № 79	Изм. № 80	Изм. № 81	Изм. № 82	Изм. № 83	Изм. № 84	Изм. № 85	Изм. № 86	Изм. № 87	Изм. № 88	Изм. № 89	Изм. № 90	Изм. № 91	Изм. № 92	Изм. № 93	Изм. № 94	Изм. № 95	Изм. № 96	Изм. № 97	Изм. № 98	Изм. № 99	Изм. № 100
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	------------

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
82

Нож эмалевый
Основные и габаритные размеры

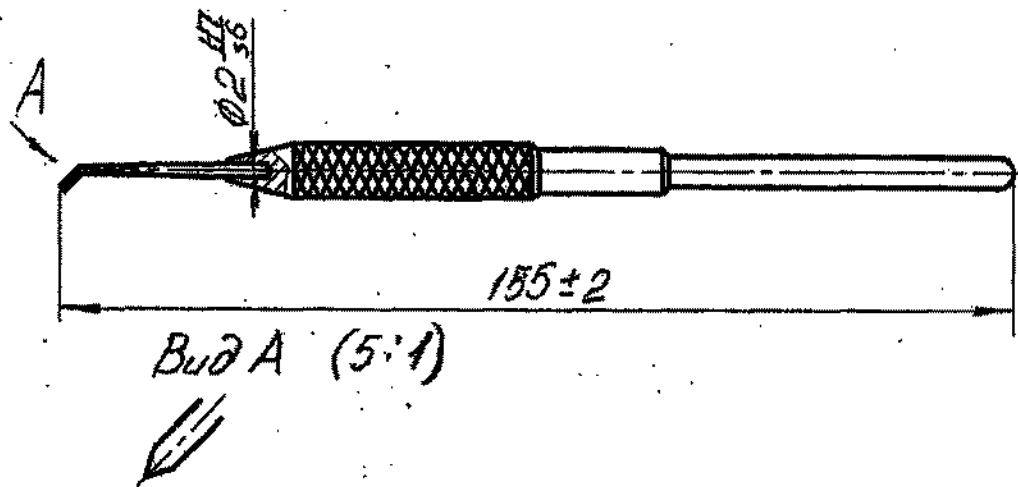
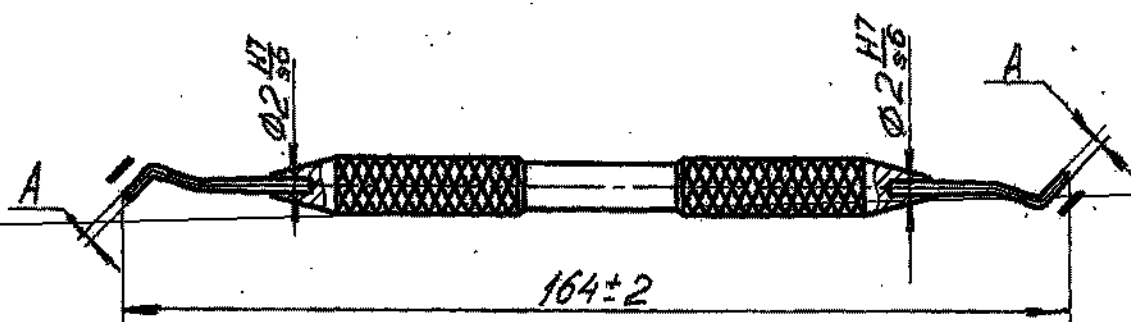


Рис. 68

Изд. №	Подп.	Подп. и дата	Изд. №	Подп.	Подп. и дата	Изд. №	Подп.	Подп. и дата
Изм. / Лист			№ докум.			Подп. Дата		
ТУ 9437-001-39970594-2020						Лист		
						83		
Копирабол						Формат А4		

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C455 -1	1-0,1
-2	1,2-0,1
-3	1,5-0,1

Рис. 69

Обозначение	A, мм
C455 -1	1-0,1
-2	1,2-0,1
-3	1,5-0,1

Рис. 69

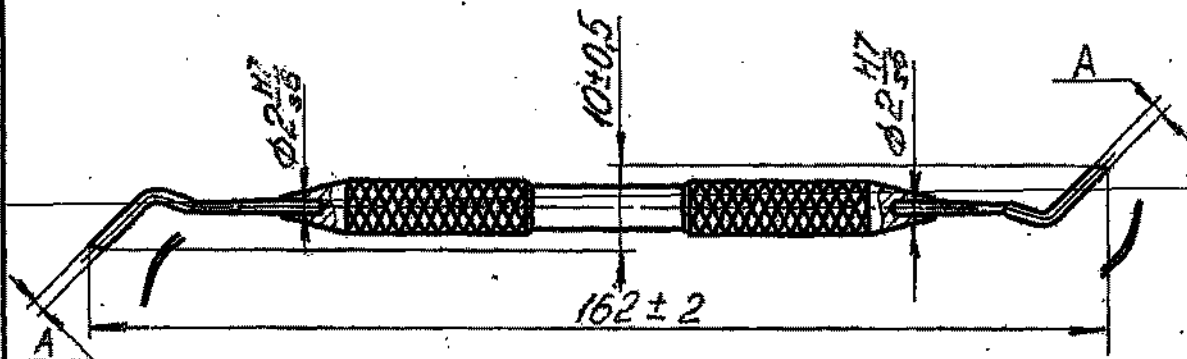
Изд. № докум.	Лист	Изд. № докум.	Лист

ТУ 9437-001-39970594-2020

84

Нож эмалевый дистальный

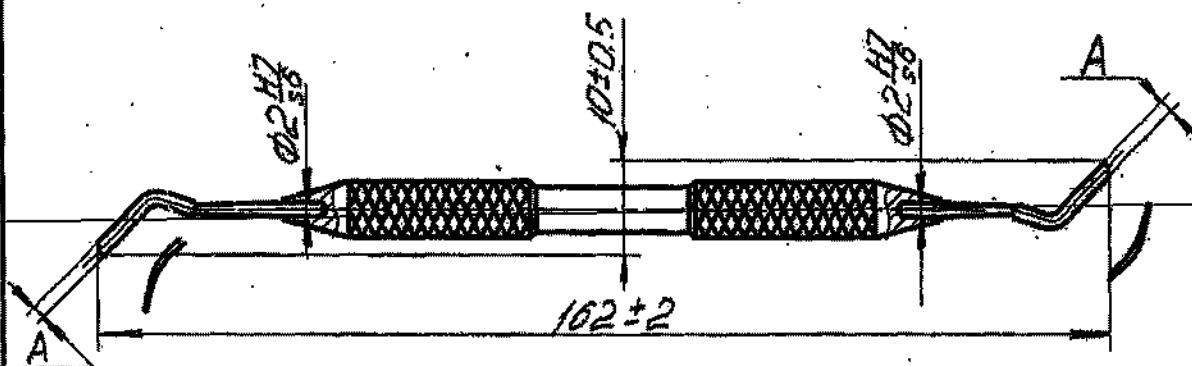
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
С460-1	1-0,1
-2	1,5-0,1
-3	2-0,1

Рис. 70

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
C465-1	1-0,1
-2	1,5-0,1
-3	2-0,1

Рис. 71

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № док.	Подп. и дата

Рис. 71

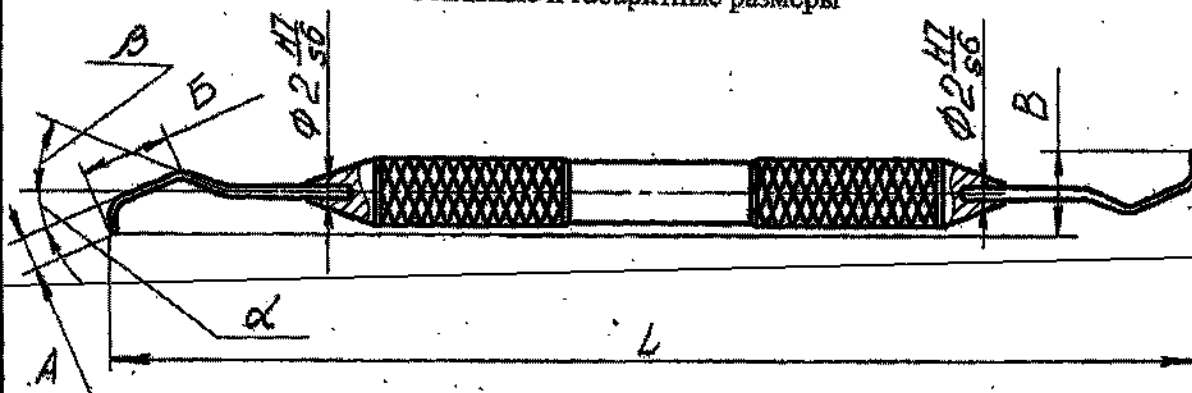
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист	86
------	----

Кюретка Грейси

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	Б	В	L	α	β
C501-1	$5 \pm 0,5$	$13 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	170 ± 2	$9^\circ \pm 1^\circ$	$20^\circ \pm 1^\circ$
-2		$16 \pm 0,5$	$3 \pm 0,5$	172 ± 2	$7^\circ \pm 1^\circ$	$24^\circ \pm 1^\circ$
-3						
C502-1	$5 \pm 0,5$	$12 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	172 ± 2	$18^\circ \pm 1^\circ$	$25^\circ \pm 1^\circ$
-2		$15 \pm 0,5$	$13 \pm 0,5$	174 ± 2	$23^\circ \pm 1^\circ$	$26^\circ \pm 1^\circ$
-3			$8 \pm 0,5$			
C503-1	$5 \pm 0,5$	$14 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	170 ± 2	$9^\circ \pm 1^\circ$	$22^\circ \pm 1^\circ$
-2		$17 \pm 0,5$	$9 \pm 0,5$	172 ± 2	$10^\circ \pm 1^\circ$	$26^\circ \pm 1^\circ$
-3			$5 \pm 0,5$			
C504-1	$5 \pm 0,5$	$12 \pm 0,5$	$8 \pm 0,5$	170 ± 2	$23^\circ \pm 1^\circ$	$30^\circ \pm 1^\circ$
-2		$15 \pm 0,5$	$7 \pm 0,5$	172 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$34^\circ \pm 1^\circ$
-3			$7 \pm 0,5$			
C505-1	$5 \pm 0,5$	$14 \pm 0,5$	$6 \pm 0,5$	162 ± 2	$32^\circ \pm 1^\circ$	$45^\circ \pm 1^\circ$
-2		$17 \pm 0,5$	$8 \pm 0,5$	164 ± 2	$29^\circ \pm 1^\circ$	$49^\circ \pm 1^\circ$
-3			$6 \pm 0,5$			

Рис. 72

Изд. № 10/01
Введ. с 01.01.01
Подп. и дата

Изд. Лист № докум. Подп. Дата

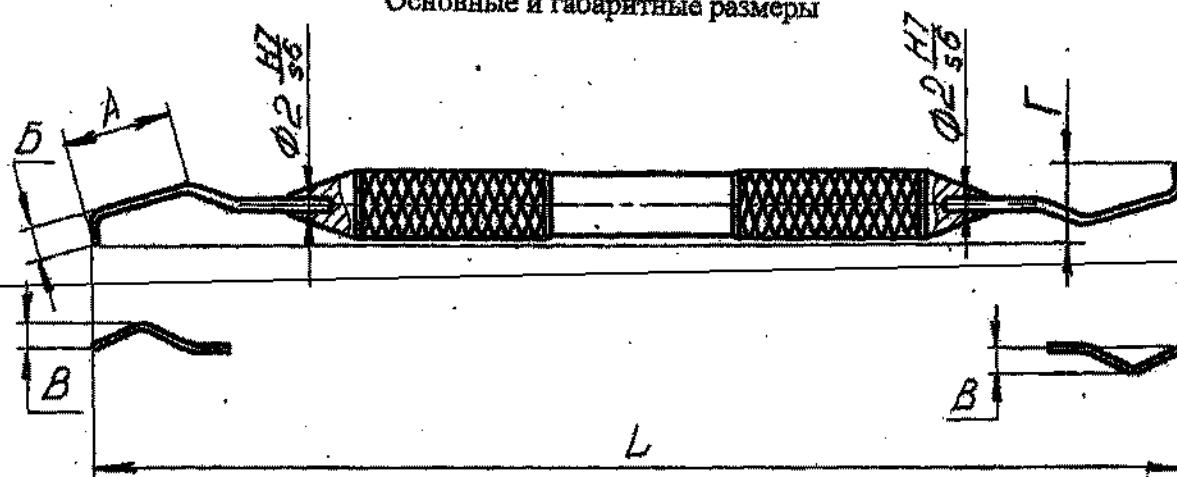
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
87

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

ОБОЗНАЧЕНИЕ	A	Б	В	Г	Л
C506-1	16±0,5	5±0,5	2±0,3	9±0,5	170±2
-2	19±0,5				
-3					
C507-1	15±0,5	5±0,5	3±0,3	9±0,5	170±2
-2	18±0,5				
-3					
C508-1	16±0,5	5±0,5	4±0,3	9±0,5	164±2
-2	19±0,5				
-3					
C509-1	15±0,5	5±0,5	6±0,3	9±0,5	159±2
-2	18±0,5				
-3					

Рис. 73

[illegible]

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Konradin

Формат А4

88

Скребок Морзе

Основные и габаритные размеры

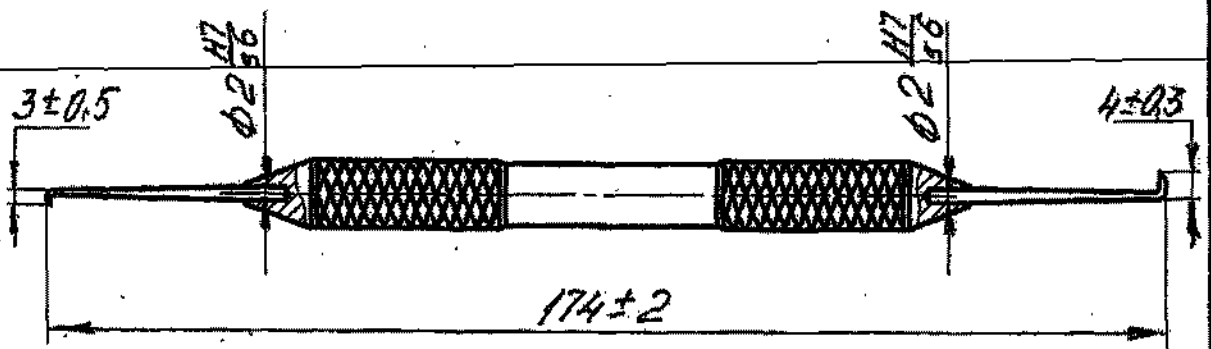


Рис. 74

№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№
№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№

Изм./Лист	№ докум.	Подп.	Дата	

TY 9437-001-39970594-2020

Копирован.

Формат 14

89

Основные и габаритные размеры

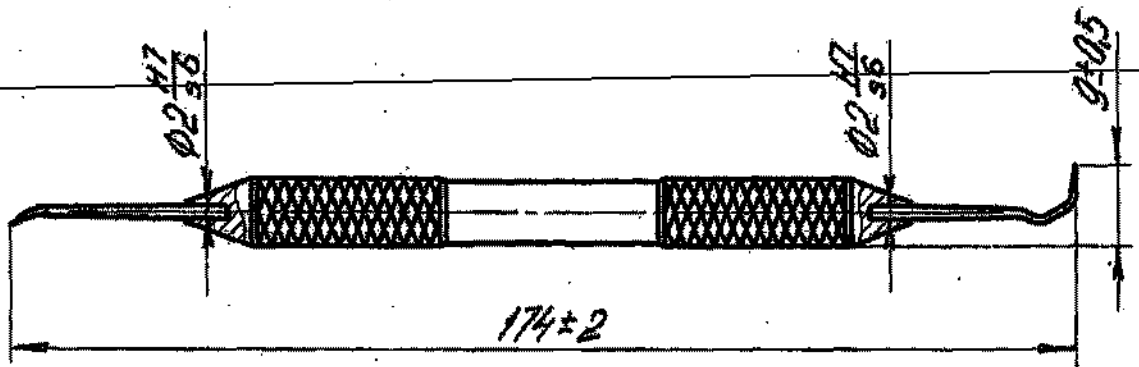


Рис. 75

Изд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № док.	Подп. и дата
Рис. 75				
Изд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. № док.	Подп. и дата
ТУ 9437-001-39970594-2020				Лист
				90

Основные и габаритные размеры

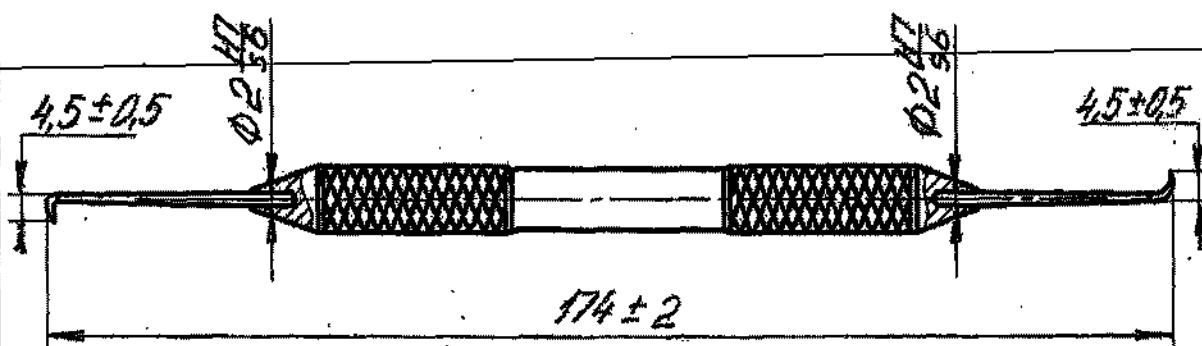


Рис. 76

Изд. № докум.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. № докум.	Подп. и дата

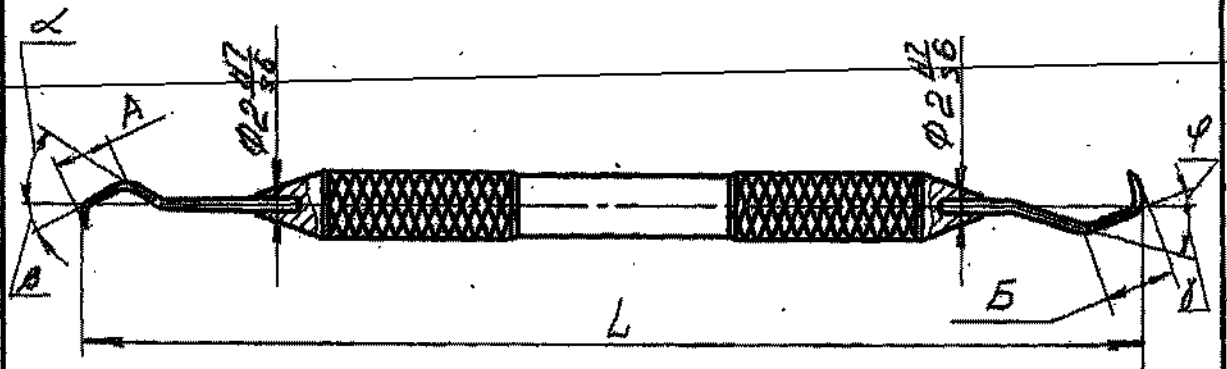
Рис. 76

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 9437-001-39970594-2020	Лист
						91

Копирован

Формат А4

Скребок Джекета
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм	L, мм	α	β	γ	φ
C530-1	$8 \pm 0,5$	$10 \pm 0,5$	164 ± 2	$30 \pm 1^\circ$	$30 \pm 1^\circ$	$20 \pm 1^\circ$	$25 \pm 1^\circ$

Рис. 78

Изд. №	Подп. и дата	Изд. №	Подп. и дата	Изд. №	Подп. и дата
1		2		3	

Изд. №	Подп. и дата	Изд. №	Подп. и дата
1		2	

ТУ 9437-001-39970594-2020

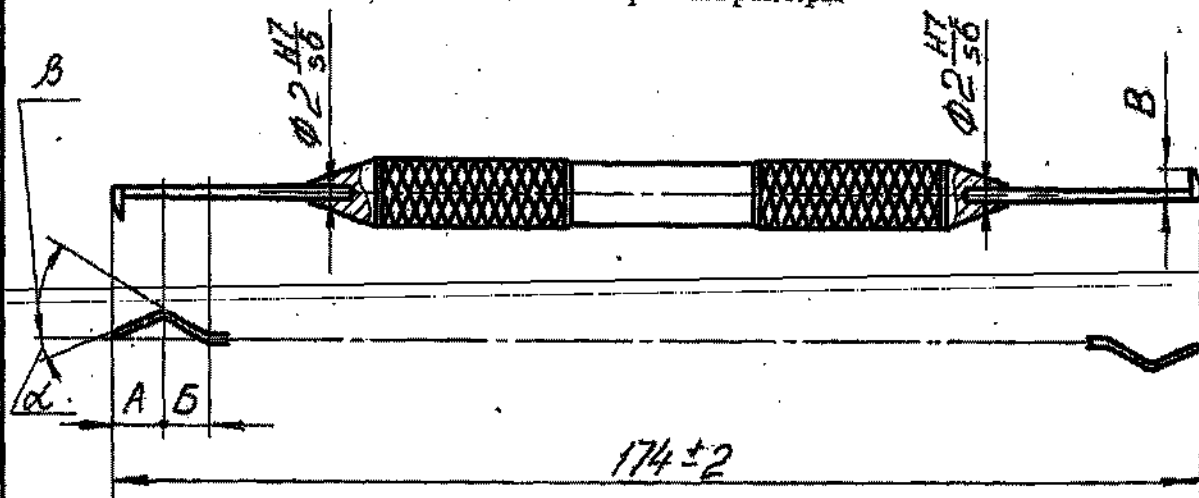
Лист
93

Копировал

Формат А4

Скребок Джекета

Основные и габаритные размеры



Размеры в мм

Обозначение	A	B	C	D	E
C531-	6 ± 0,5	5 ± 0,5	3 ± 0,5	25° ± 1°	35° ± 1°
-	8 ± 0,5	6 ± 0,5	3,5 ± 0,5	30° ± 1°	30° ± 1°
C532-1	10 ± 0,5	6 ± 0,5	4 ± 0,5	25° ± 1°	40° ± 1°

Рис. 79

Изм. № 1
Изм. № 2
Изм. № 3
Изм. № 4
Изм. № 5
Изм. № 6
Изм. № 7
Изм. № 8
Изм. № 9
Изм. № 10
Изм. № 11
Изм. № 12
Изм. № 13
Изм. № 14
Изм. № 15
Изм. № 16
Изм. № 17
Изм. № 18
Изм. № 19
Изм. № 20
Изм. № 21
Изм. № 22
Изм. № 23
Изм. № 24
Изм. № 25
Изм. № 26
Изм. № 27
Изм. № 28
Изм. № 29
Изм. № 30
Изм. № 31
Изм. № 32
Изм. № 33
Изм. № 34
Изм. № 35
Изм. № 36
Изм. № 37
Изм. № 38
Изм. № 39
Изм. № 40
Изм. № 41
Изм. № 42
Изм. № 43
Изм. № 44
Изм. № 45
Изм. № 46
Изм. № 47
Изм. № 48
Изм. № 49
Изм. № 50
Изм. № 51
Изм. № 52
Изм. № 53
Изм. № 54
Изм. № 55
Изм. № 56
Изм. № 57
Изм. № 58
Изм. № 59
Изм. № 60
Изм. № 61
Изм. № 62
Изм. № 63
Изм. № 64
Изм. № 65
Изм. № 66
Изм. № 67
Изм. № 68
Изм. № 69
Изм. № 70
Изм. № 71
Изм. № 72
Изм. № 73
Изм. № 74
Изм. № 75
Изм. № 76
Изм. № 77
Изм. № 78
Изм. № 79
Изм. № 80
Изм. № 81
Изм. № 82
Изм. № 83
Изм. № 84
Изм. № 85
Изм. № 86
Изм. № 87
Изм. № 88
Изм. № 89
Изм. № 90
Изм. № 91
Изм. № 92
Изм. № 93
Изм. № 94
Изм. № 95
Изм. № 96
Изм. № 97
Изм. № 98
Изм. № 99
Изм. № 100

Изм. № 1
Изм. № 2
Изм. № 3
Изм. № 4
Изм. № 5
Изм. № 6
Изм. № 7
Изм. № 8
Изм. № 9
Изм. № 10
Изм. № 11
Изм. № 12
Изм. № 13
Изм. № 14
Изм. № 15
Изм. № 16
Изм. № 17
Изм. № 18
Изм. № 19
Изм. № 20
Изм. № 21
Изм. № 22
Изм. № 23
Изм. № 24
Изм. № 25
Изм. № 26
Изм. № 27
Изм. № 28
Изм. № 29
Изм. № 30
Изм. № 31
Изм. № 32
Изм. № 33
Изм. № 34
Изм. № 35
Изм. № 36
Изм. № 37
Изм. № 38
Изм. № 39
Изм. № 40
Изм. № 41
Изм. № 42
Изм. № 43
Изм. № 44
Изм. № 45
Изм. № 46
Изм. № 47
Изм. № 48
Изм. № 49
Изм. № 50
Изм. № 51
Изм. № 52
Изм. № 53
Изм. № 54
Изм. № 55
Изм. № 56
Изм. № 57
Изм. № 58
Изм. № 59
Изм. № 60
Изм. № 61
Изм. № 62
Изм. № 63
Изм. № 64
Изм. № 65
Изм. № 66
Изм. № 67
Изм. № 68
Изм. № 69
Изм. № 70
Изм. № 71
Изм. № 72
Изм. № 73
Изм. № 74
Изм. № 75
Изм. № 76
Изм. № 77
Изм. № 78
Изм. № 79
Изм. № 80
Изм. № 81
Изм. № 82
Изм. № 83
Изм. № 84
Изм. № 85
Изм. № 86
Изм. № 87
Изм. № 88
Изм. № 89
Изм. № 90
Изм. № 91
Изм. № 92
Изм. № 93
Изм. № 94
Изм. № 95
Изм. № 96
Изм. № 97
Изм. № 98
Изм. № 99
Изм. № 100

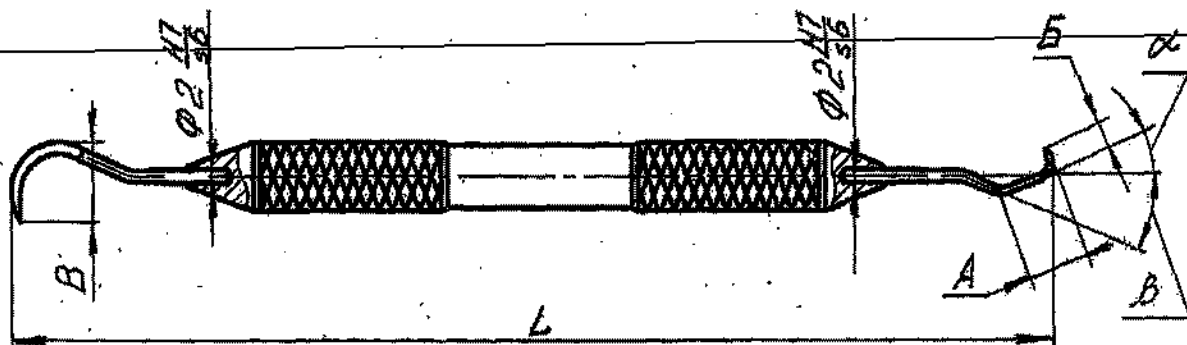
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировать

Формат А4

Лист
94

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A	B	B	L	α	B
C535-1	$8 \pm 0,5$	$6 \pm 0,5$	$11 \pm 0,5$	167 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$20^\circ \pm 1^\circ$
-2	$6 \pm 0,5$			168 ± 2		$30^\circ \pm 1^\circ$
-3		$5 \pm 0,5$		169 ± 2		$20^\circ \pm 1^\circ$

Prac. 80

[illegible]

Изм. лист	№ докум.	Подп.	Дата	

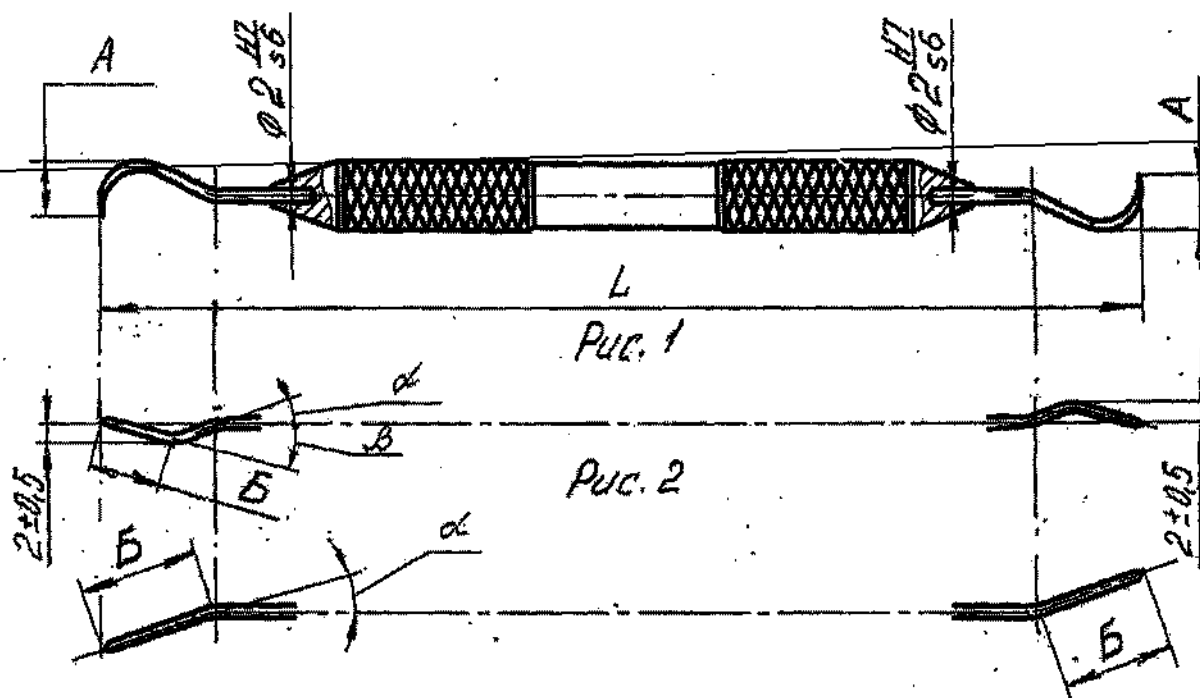
TY 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

95

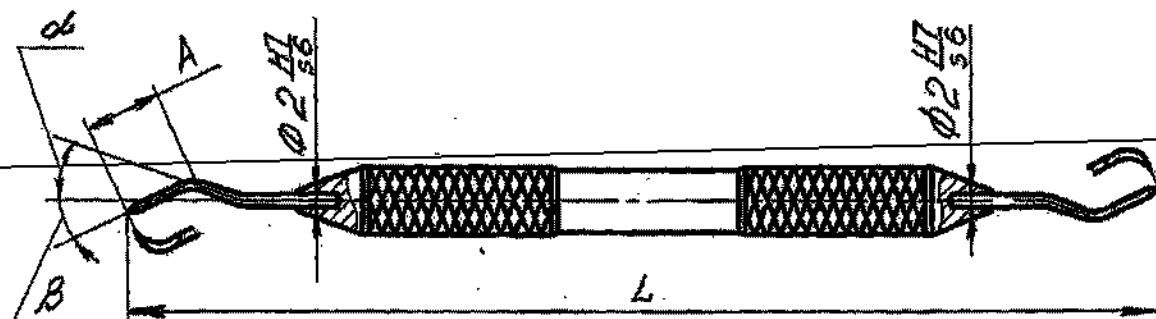
Основные и габаритные размеры



ОБОЗНАЧЕНИЕ	A, мм	B, мм	L, мм	α	β
C540-1	$7 \pm 0,5$	$8 \pm 0,5$	174 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$15^\circ \pm 1^\circ$
C542-1	$9 \pm 0,5$	$10 \pm 0,5$	172 ± 2	-	$20^\circ \pm 1^\circ$
-2	$6 \pm 0,5$	$12 \pm 0,5$	176 ± 2	-	

Рис. 81

Скребок наддесневой
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	L, мм	α	β
C545-1	$8 \pm 0,5$	178 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$40^\circ \pm 1^\circ$
C546-1	$12 \pm 0,5$	174 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$25^\circ \pm 1^\circ$
C547-1		172 ± 2	$40^\circ \pm 1^\circ$	$35^\circ \pm 1^\circ$
-2				$30^\circ \pm 1^\circ$
C550-1		174 ± 2		$40^\circ \pm 1^\circ$

Рис. 82

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
1		1		
2		2		
3		3		
4		4		

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

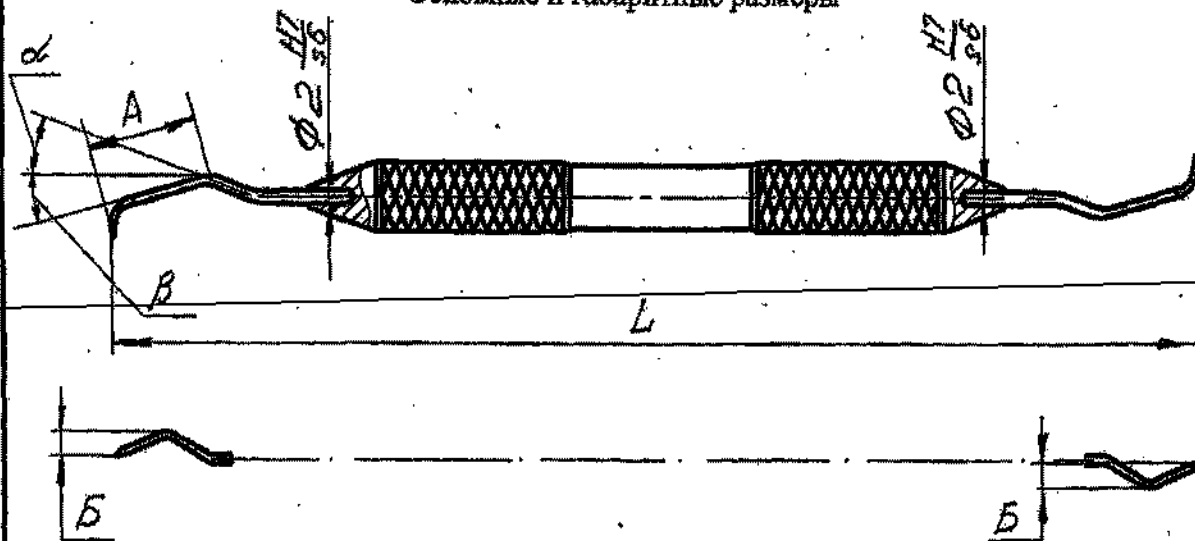
ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
97

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм	L, мм	α	β
C551-1	$16 \pm 0,5$	$3 \pm 0,5$	170 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$13^\circ \pm 1^\circ$
C552-1	$15 \pm 0,5$	$6 \pm 0,5$	168 ± 2	$32^\circ \pm 1^\circ$	$25^\circ \pm 1^\circ$

Рис. 83:

[illegible]

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Копировать

ФОРМУЛА А4

ALERT

98

Скребок односторонний
Основные и габаритные размеры

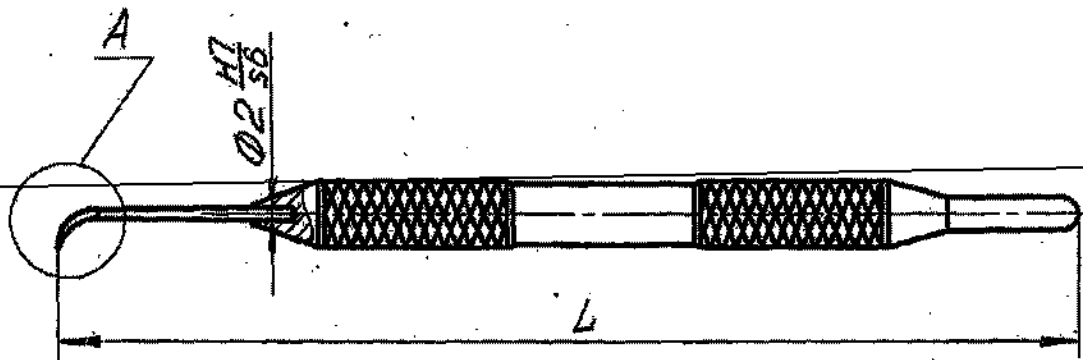


Рис. 1

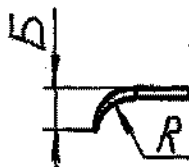
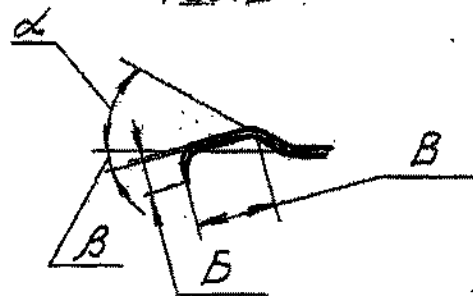


Рис. 2



Размеры в мм

Обозначение	A	B	B	R	L	α	β
C555-1	Рис. 1	$6 \pm 0,5$	-	$3 \pm 0,5$	100 ± 2	-	-
C560-1		$4 \pm 0,5$	-	$13 \pm 0,5$	104 ± 2	-	-
C561-1	Рис. 2	$5 \pm 0,5$	$12 \pm 0,5$	-	150 ± 2	$30^\circ \pm 1^\circ$	$15^\circ \pm 1^\circ$
C562-1			$13 \pm 0,5$	-	164 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$9^\circ \pm 1^\circ$
C563-1			$12 \pm 0,5$	-	164 ± 2	$30^\circ \pm 1^\circ$	$23^\circ \pm 1^\circ$

Рис. 84

Изм. № подл. Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № подл. Подп. и дата

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

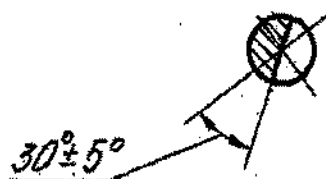
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копирован

Формат А4

Лист
99

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	Б, мм	α	β
C571-1	$11 \pm 0,5$	$2 \pm 0,5$	$33^\circ \pm 1^\circ$	$32^\circ \pm 1^\circ$
C572-1	$13 \pm 0,5$	$2 \pm 0,5$	$30^\circ \pm 1^\circ$	$28^\circ \pm 1^\circ$
C573-1	$15 \pm 0,5$	$5 \pm 0,5$	$22^\circ \pm 1^\circ$	$32^\circ \pm 1^\circ$

Рис. 85

№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№
№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№	№№ № №№№

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

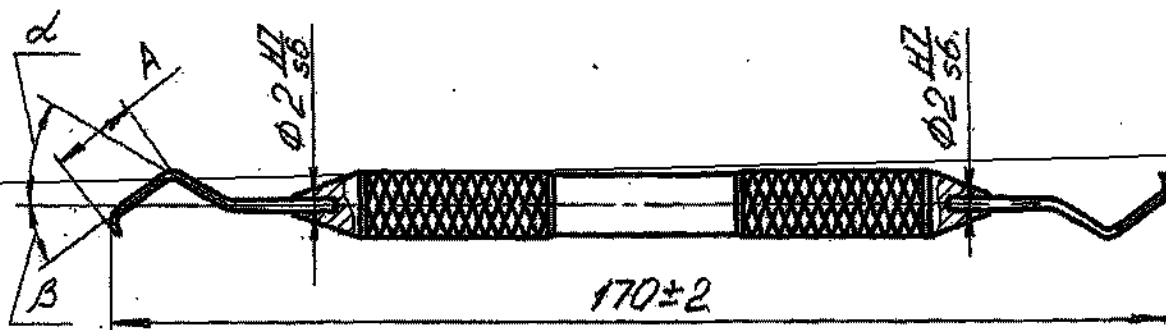
Копировал

Формат А4

100

Кюретка универсальная Барнхарта

Основные и габаритные размеры



ОБОЗНАЧЕНИЕ	A, мм	L	B
C575-1	15±0,5	25°±1°	40°±1°
C576-1	11±0,5	38°±1°	30°±1°

Рис. 86

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. №	Подп. и дата

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инд. №	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
101

Основные и габаритные размеры

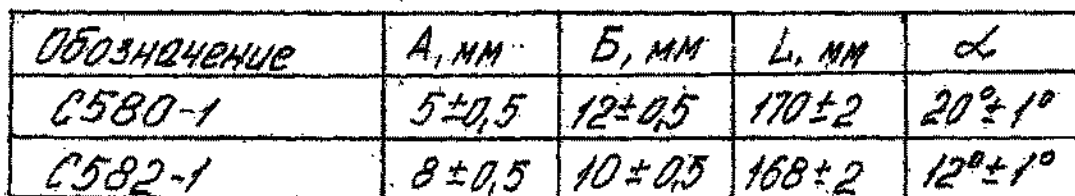


Рис. 87

Ижд. № 10012	Полтав. и Сиверск.	Всего. изд. № 10	Ижд. № 10012	Полтав. и Сиверск.
--------------	--------------------	------------------	--------------	--------------------

Имя	Фамилия	№ докум.	Подпись	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Капировал

Формат А4

102

Кюретка универсальная
Основные и габаритные размеры

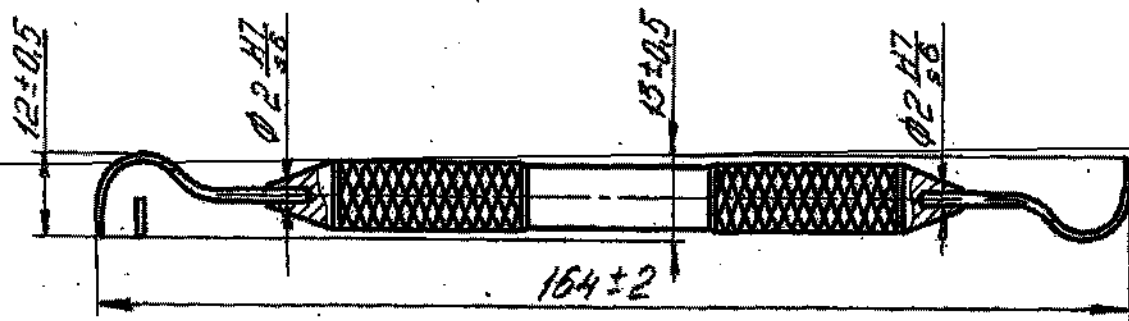


Рис. 88

Изд. №	Подп.	Подп. и дата	Взам. уст. №	Изд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

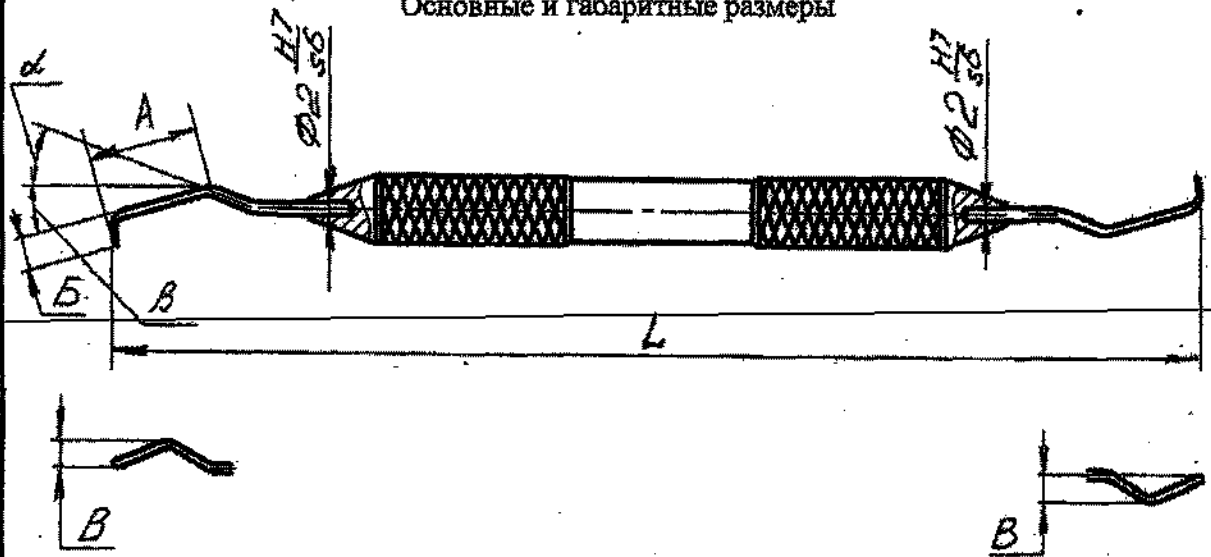
Лист
103

Копировал

Формат А4

Кюретка универсальная Лангера

Основные и габаритные размеры



0503H24E.H2E	A, мм	B, мм	B, мм	L, мм	α	β
C585-1	$16 \pm 0,5$	$5 \pm 0,5$	$3 \pm 0,5$	170 ± 2	$20^\circ \pm 1^\circ$	$13^\circ \pm 1^\circ$
-2	$19 \pm 0,5$			172 ± 2	$18^\circ \pm 1^\circ$	$15^\circ \pm 1^\circ$
-3						
C585-1	$15 \pm 0,5$	$5 \pm 0,5$	$6 \pm 0,5$	170 ± 2	$32^\circ \pm 1^\circ$	$25^\circ \pm 1^\circ$
-2	$18 \pm 0,5$			172 ± 2	$30^\circ \pm 1^\circ$	$27^\circ \pm 1^\circ$
-3						

Рис. 89

Изд. № 1/2020

Взам. изд. № 1/2020

Изд. № 1/2020

Изд. № 1/2020

Изд. № 1/2020	Изд. № 1/2020	Изд. № 1/2020	Изд. № 1/2020	Изд. № 1/2020
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------

ТУ 9437-001-39970594-2020

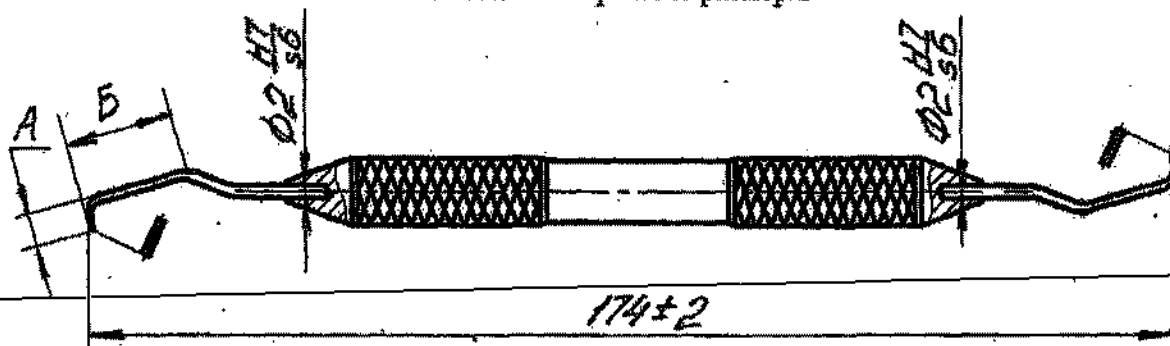
Копировал

Формат А4

Изд. № 1/2020

Кюретка универсальная Лангера

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	B, мм
C587-1	$5 \pm 0,5$	$15 \pm 0,5$
-2		$18 \pm 0,5$
-3	$3,5 \pm 0,5$	

Рис. 90

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп. и дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

Изм. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп. и дата
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

ТУ 9437-001-39970594-2020

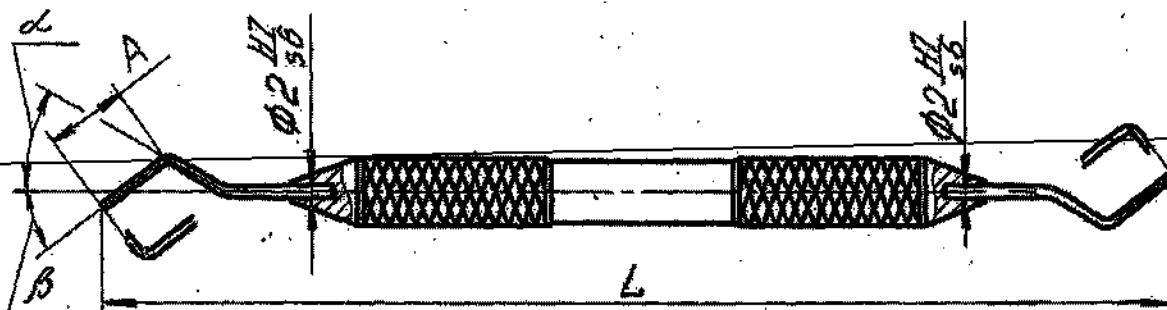
Копировал

Формат А4

Лист
105

Кюретка универсальная наддесневая

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм	L, мм	α	β
C590-1	8 ± 0,5	172 ± 2	20° ± 1°	45° ± 1°
C591-1	14 ± 0,5	174 ± 2	30° ± 1°	35° ± 1°
C592-1	13 ± 0,5	176 ± 2		35° ± 1°
C593-1	12 ± 0,5	168 ± 2		40° ± 1°

Рис. 91

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
106

Копировать

Формат А4

Technical drawing of a mechanical part, likely a spring or a flexible connector, showing a side view with dimensions. The part has a central section with a cross-hatched pattern, indicating a specific material or treatment. Dimensions include a total length of 164 ± 2 , a central section width of 16 ± 2 , and a diameter of 2.47 ± 0.05 . A section line A-A is indicated on the right side.

Обозначение	А, мм
СБД-1	0,9-0,1
-2	1,3-0,1

Рис. 92

[illegible]

Изм.	Листы	№ докум.	Прот.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Act 1

107

Копировал

ФОРМЕТ А4

Обозначение	A, мм
С602-1	0,9-0,1
-2	1,3-0,1

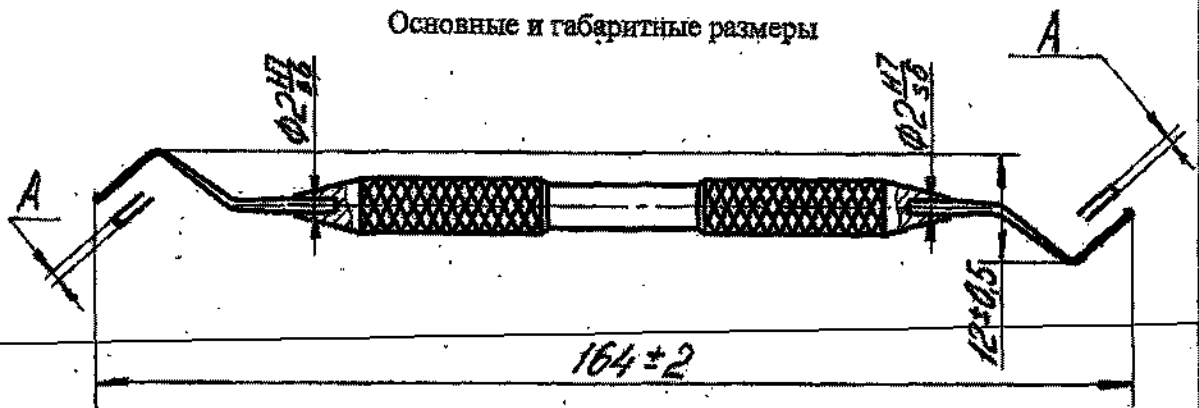
[illegible]

108

ФОРМОВИ А4

Мотыга

Основные и габаритные размеры



Обозначение	A, мм
С603-1	1-0.1
-2	1.5-0.1

Рис. 94

Изм.	№	подп.	Подп.	и	Дата
Взам.	инж.	№	Изд.	№	догов.

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
109

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры

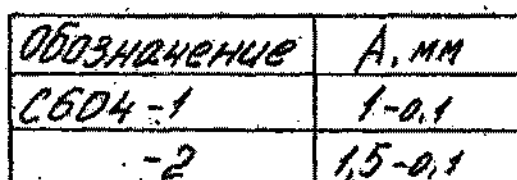


Рис. 95

[illegible]

Изм	Дист	№ докум	Подп	Дат	

TY 9437-001-39970594-2020

Капицкая

Формат А4

Acum

110

Кюретажная ложка

Основные и габаритные размеры

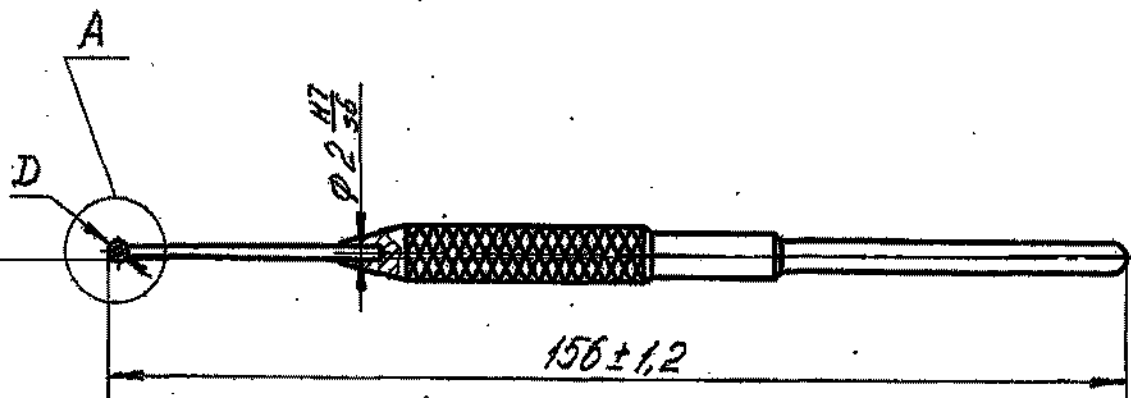


Рис. 1

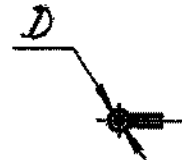
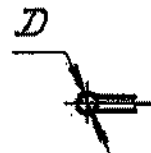


Рис. 2



Обозначение	A	D, мм
С610-1	Рис. 2	15-0,1
-2		2-0,1
-3		2,5-0,1
-4		3-0,1
С611-1	Рис. 1	2-0,1
-2		2,5-0,1
-3		3-0,1

Рис. 96

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. №	Подп. и дата

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инд. №	Инд. №	Подп. и дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

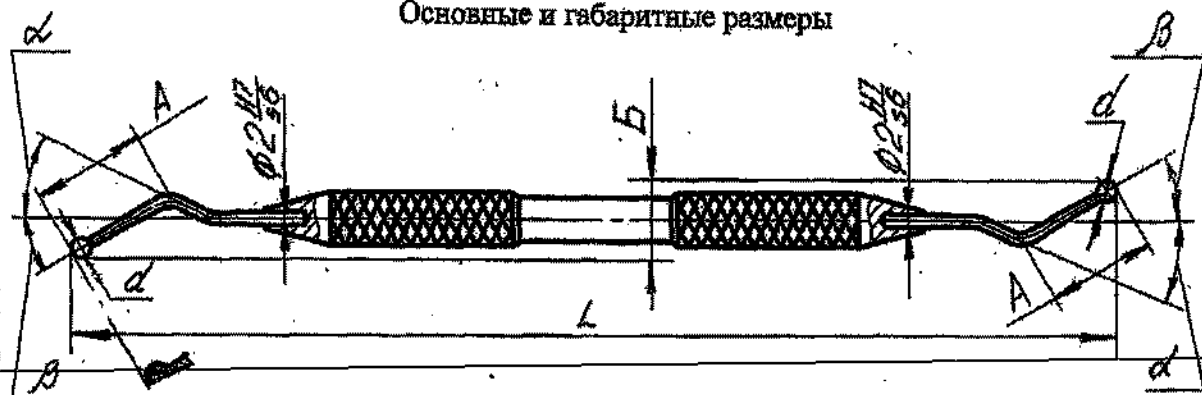
Лист
111

Копировал

Формат А4

Кюретажная ложка

Основные и габаритные размеры



размеры в мм.

Обозначение	d	A	B	L	α	β
СБ14-1	2-0,1	$16 \pm 0,5$	$12 \pm 0,5$	$167 \pm 0,5$	$25 \pm 1^\circ$	$30 \pm 1^\circ$
-2	2,5-0,1					
-3	3-0,1					
СБ15-1	2-0,1	$12 \pm 0,5$	$10 \pm 0,5$	162 ± 2	$30 \pm 1^\circ$	$30 \pm 1^\circ$
-2	2,5-0,1					
-3	3-0,1					

Рис. 97

Изд. № 1/2011 Подп. и дата Взам. инв. № Инв. № 01/2011

Изм. Лист № докум. Подп. Дата

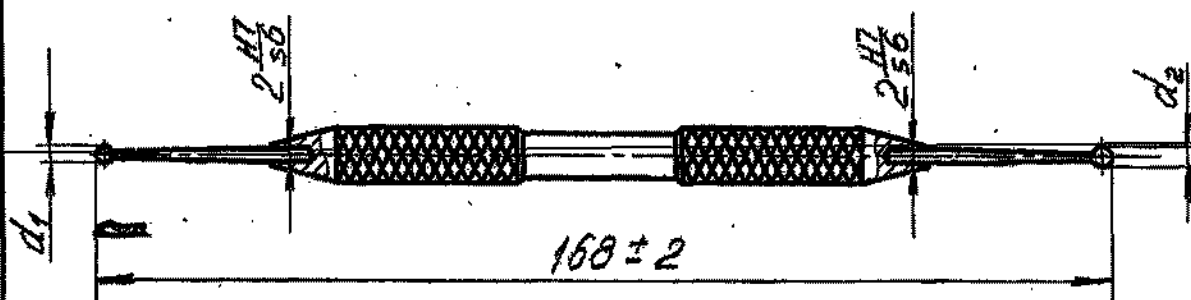
1ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 112

Копировал

Формат А4

Основные и габаритные размеры



Обозначение	d_1	d_2
С616-1	2-0,1	2,5-0,1
-2	2,5-0,1	3-0,1
-3	2-0,1	3-0,1

Рис. 98

Обозначение	d_1	d_2
С616-1	2-0,1	2,5-0,1
-2	2,5-0,1	3-0,1
-3	2-0,1	3-0,1

Рис. 98

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист 113

Technical drawing of a cable assembly. The drawing shows a cable with a central section of length 164 ± 2 mm. The cable has a diameter of $\phi 2.5 \pm 0.1$ mm at the ends. The central section has a diameter of $\phi 2.5 \pm 0.1$ mm. The cable is shown with a cross-section of the central section. The drawing includes a dimension line for the central section length and a dimension line for the cable diameter at the ends.

Имя № проход.	Подпись	Возраст и дата №	Имя № проход.	Подпись

Имя	Фамилия	№ докум.	Подпись	Дата

Формат А4

Напильник

Основные и габаритные размеры

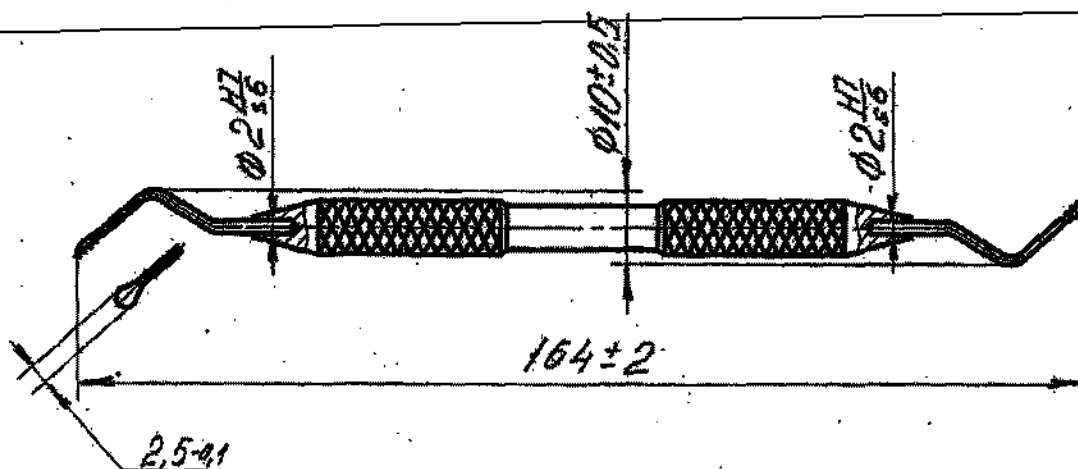


Рис. 100

[illegible]

Имя	Фамилия	№ докум.	Подпись	Должность	

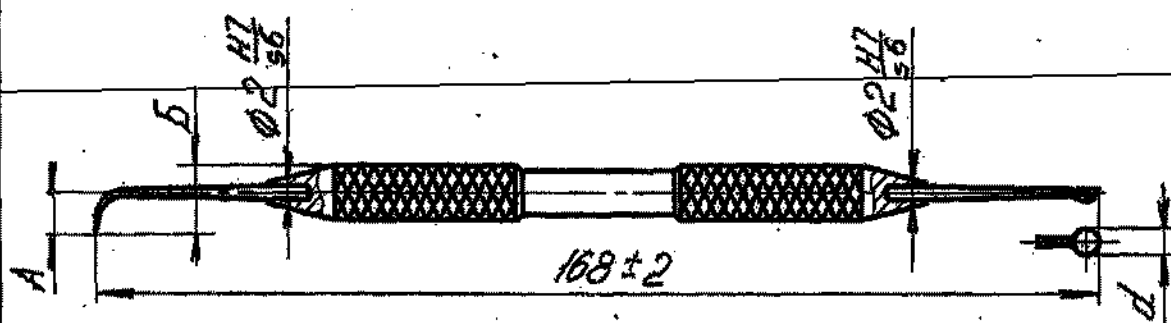
TY 9437-001-39970594-2020

Копировал

ФОРМЕТ А4

115

Основные и габаритные размеры



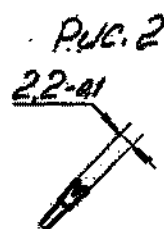
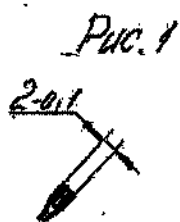
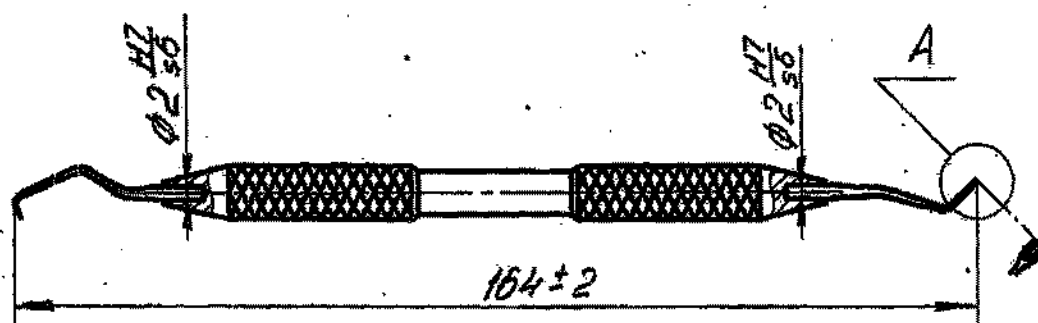
Обозначение	α , мм	A, мм	B, мм
С630-1	2,5-0,1	5-0,1	9±0,5
- 2	3-0,12	8-0,1	12±0,5

Рис. 101

Обозначение	$d, \text{мм}$	$A, \text{мм}$	$B, \text{мм}$
С630-1	2,5-0,1	5-0,1	9±0,5
- 2	3-0,12	8-0,1	12±0,5

Рис. 101

Инструмент ортодонтический
Основные и габаритные размеры



Обозначение	A
С701-1	Рис. 1
С702-1	Рис. 2

Рис. 102

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировать

Формат А4

Лист
117

Инструмент ортодонтический.
Основные и габаритные размеры

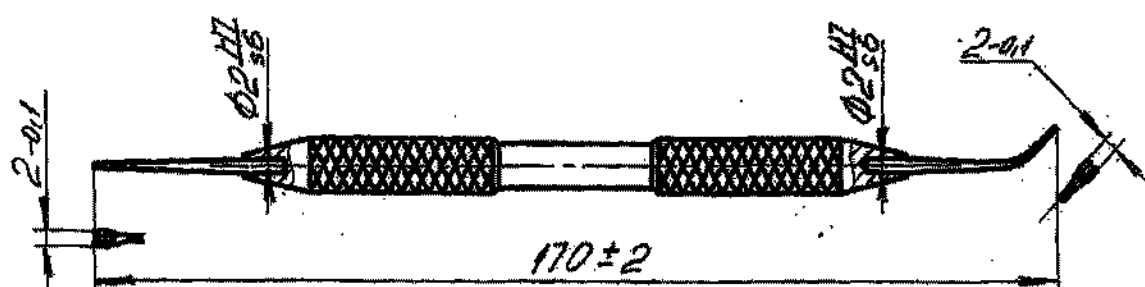


Рис.103

Инд. № заявки	Получ. и дата	Взнос. инд. №	Инд. № орд.	Получ. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

118

Инотрумент ортодонтический
Основные и габаритные размеры

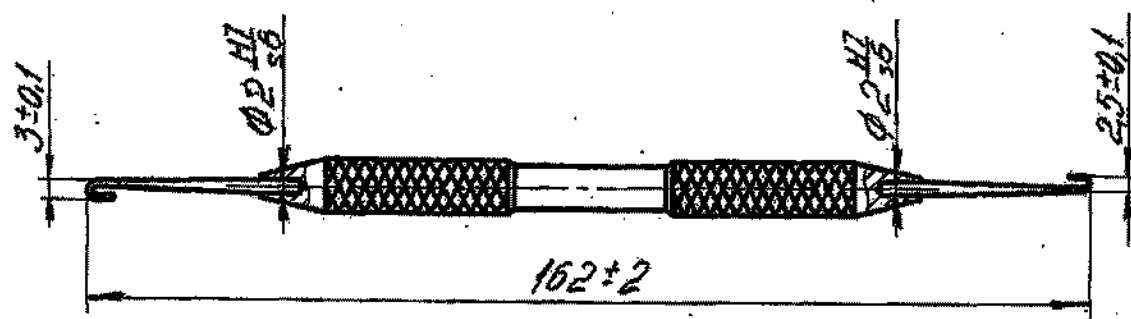


Рис. 104

Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп.	Дата

Изм. №	Подп.	Дата	Взам. инв. №	Изм. №	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
119

Копировал

Формат А4

Инструмент ортодентический
Основные и габаритные размеры

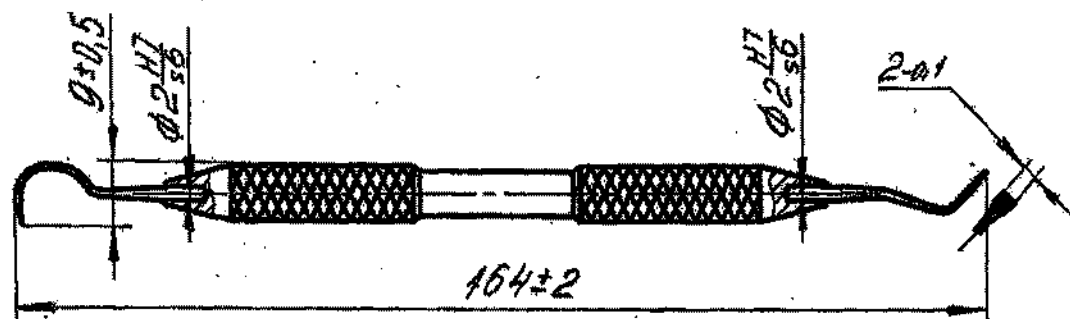


Рис. 105

Изд. №	подл.	Подп.	и	дата	Взам. инв. №	Изд. №	догов.	Подп.	и	дата

Изд. №	подл.	Подп.	и	дата	Взам. инв. №	Изд. №	догов.	Подп.	и	дата

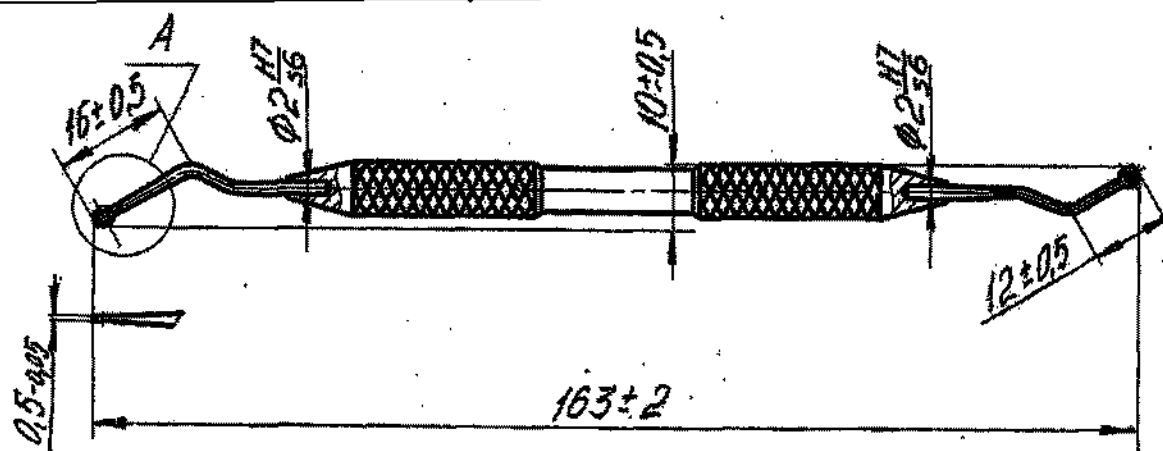
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
120

Инструмент ортодонтический
Основные и габаритные размеры



A (5:1)

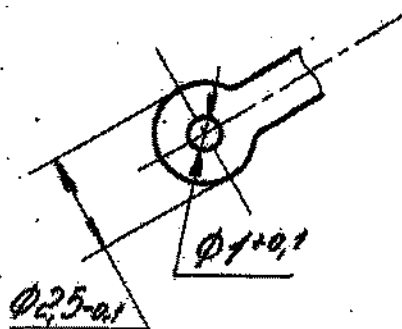


Рис. 106

Инд. № габр.	Подп. и дата
Взам. инд. №	Инд. № габр.
Взам. инд. №	Подп. и дата
Инд. № габр.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

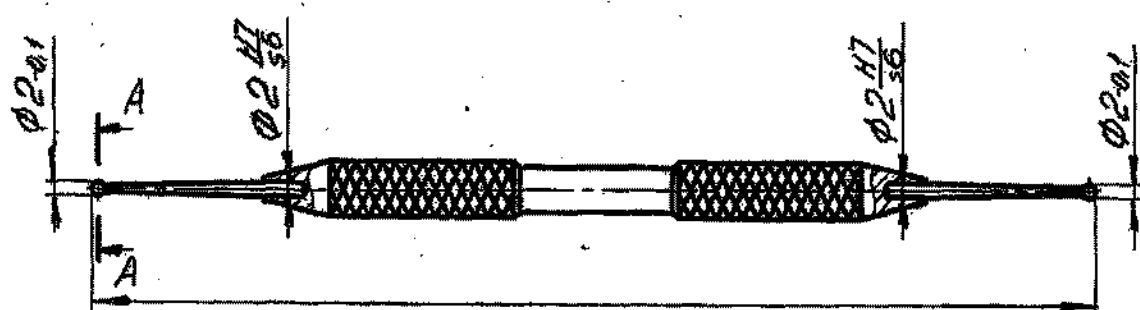
ТУ 9437-001-39970594-2020

Копировал

Формат А4

Лист
121

Инструмент ортодонтический
Основные и габаритные размеры



A-A

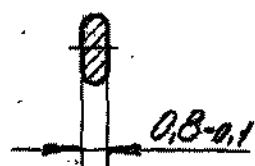


Рис. 107

Изд. №	подл.	Подп.	и	дата	Взам. инв. №	Изд. №	догов.	Подп.	и	дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
122

Копировал

Формат А4

Инструмент ортодонтический

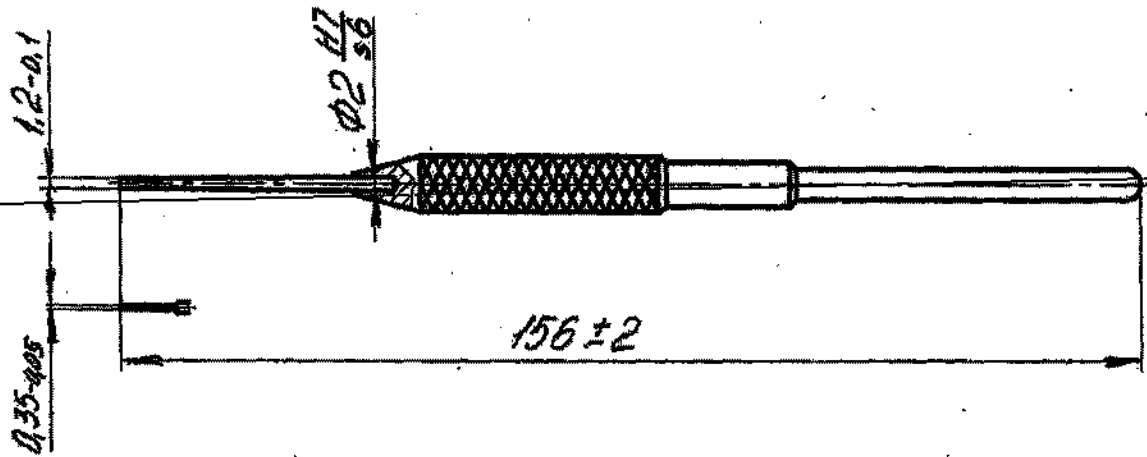


Рис. 108

Инд. № медик.	Подпись и печать	Возраст, лет	Инд. № медик.	Подпись и печать

Изм	Лист	№ докум	Подп.	Дата

TY 9437-001-39970594-2020.

123

Копировал

FORM 44

Пинцет

Основные и габаритные размеры

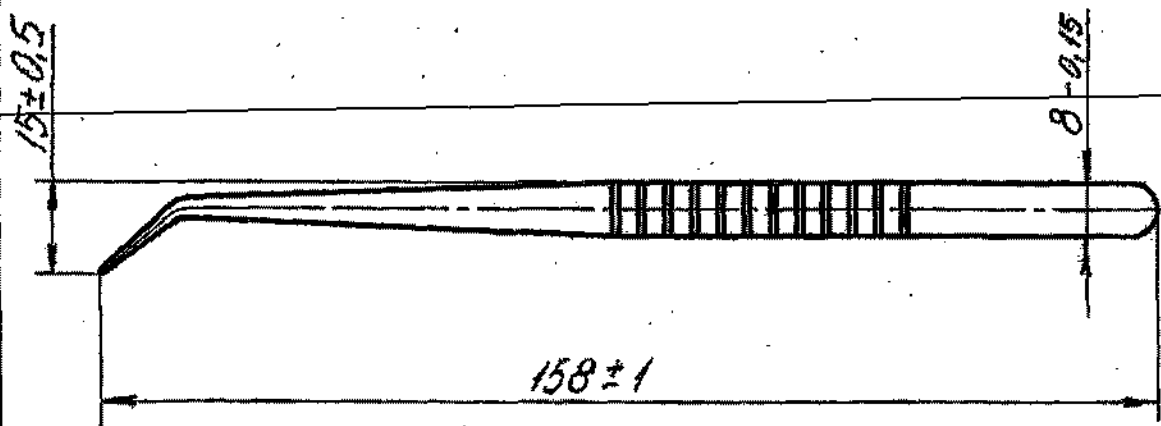


Рис. 109

Изд. №	Подп. и дата	Взам. инв. №	Изд. №	Подп. и дата
подл.		инв.	№	

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

ТУ 9437-001-39970594-2020

Лист
24

Копировал

Формат А4



118

Сшито и проутюжено

По боеприпасам

ацетат

(печать и подпись)