

ОКП 94 3750

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный Директор
ООО «Экрадент»

 А.В. Голубев
"04" "09" 2012

НАБОР ИНСТРУМЕНТОВ ДЛЯ СТОМАТОЛОГА БОЛЬШОЙ

ПАСПОРТ
ЭД 9437.01.00.00 ПС

2012

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам инв. №	Инв. № дубл.	Подпись дата

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. НАЗНАЧЕНИЕ.....	3
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	3
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ.....	5
4. ХРАНЕНИЕ.....	11
5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ.....	11
6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИИ.....	11
7. РЕКВИЗИТЫ.....	11
Приложение А (рис.).....	12
СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИЮ.....	61
СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	61
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	62
ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ.....	63

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Набор инструментов для стоматолога большой (далее по тексту - набор, набор инструментов, инструменты), предназначенный для инструментального обследования полости рта и диагностики основных стоматологических заболеваний, для полостной подготовки и гигиенической чистке зубов, для снятия зубных отложений, для размешивания, внесения, моделирования, уплотнения и полирования пломб из различных материалов, а также для проведения других лечебных процессов в стоматологической практике.

Область применения - терапевтическая стоматология, челюстно-лицевая хирургия, ортодонтия.

В состав набора входят инструменты следующих наименований:

зонды, штопферы, гладилки, экскаваторы, шпатели, ножи, напильник, долота, мотыги, кюретки, ложки, скалеры, твиксы, инструмент для снятия крышек с замков, ключ ортодонтический, распаторы, элеваторы, крючки, ретракторы, ранорасширители, пинцеты.

Набор выпускается нестерильным.

Климатические условия эксплуатации: температура окружающего воздуха от 10 до 35°C при относительной влажности 80% при температуре 25°C.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Габаритные и основные размеры инструментов соответствуют размерам, указанным в приложении А.

Масса каждого инструмента не превышает 30 граммов.

Инструменты изготовлены из материалов: ручки - титановый сплав ВТ-14, ВТ-16, ПТ-3В по ГОСТ 19807, рабочие части стержневых инструментов - сталь ЭП853 по ТУ 14-1-2374; Пинцеты - титановый сплав ВТ-14 по ГОСТ 19807;

Ручки инструментов и пинцеты имеют анодированное цветное покрытие.

Параметры шероховатости Ra поверхностей инструментов не превышают значений указанных в ГОСТ 2789:

-0,16 мкм - для рабочих поверхностей стержневых инструментов;

- 0,4 мкм - для наружных поверхностей ручек;
- 1,25 мкм - для рабочих поверхностей, подвергаемых заточке;
- 0,63 мкм - для поверхностей бранш пинцетов;
- для остальных поверхностей - по конструкторской документации, утвержденной в установленном порядке.

Твердость рабочих частей стержневых инструментов по ГОСТ 9013 в пределах 45...50 HRCэ для зондов, шпателей, гладилок, инструментов для моделирования, штопферов, распаторов, ранорасширителей; 50...55 HRCэ для экскаваторов, мотыг, долот, ножей, кюреток, скальпелей, твиксов, крючков; 35...38 HRCэ - для пинцетов из титанового сплава.

Поверхности экскаваторов, мотыг, долот, кюреток скальпелей, ножей, подвергнутые заточке, острые по всей длине и не имеют трещин, зазубрин и выкрошенных мест.

Ширина режущих кромок экскаваторов, мотыг, твиксов, кюреток, ножей, скальпелей, не более 0,03 мкм.

Радиус притупления конца рабочей части зонда стоматологического не более 0,05 мм,

Соединение составных частей стержневых инструментов прочные, усилие разрыва не менее 50 Н (5 кгс).

Боковое смещение прилегающих рабочих частей пинцетов не более 0,08 мм.

Усилие смыкания половин пинцета 3,0-5,5 Н.

Смыкание рабочих частей пинцетов происходить последовательно, начиная от концов пинцета.

Бранши пинцета упругие.

На поверхности инструментов нет трещин, раковин, забоин, прижогов, царапин, выкрошенных мест, заусенцев, расслоений и других загрязнений (окалины, частиц материалов шлифовки, полировки, следов смазки).

Наружные поверхности инструментов должны быть блестящими.

Ручки инструментов и пинцеты имеют покрытие: Аноцвет.б по ГОСТ 9.303.

Средний срок службы не менее 2 лет. Инструменты устойчивы к полному циклу обработки, состоящему из дезинфекции, предстерилизационной очистки и стерилизации по ГОСТ 19126 агентами и в режимах, указанных в МУ 287-113: - дезинфекцию паровым методом

при температуре $(110 \pm 2)^\circ\text{C}$ в течение не менее 20 мин., предстерилизационную обработку проводят ручным способом агентами, Указанными в МУ 287-13; стерилизацию – паровым методом при температуре $(132 \pm 2)^\circ\text{C}$ в течение не менее 20 мин.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В набор входят зонды стоматологические односторонние; зонды для диагностики полости зуба и десневых карманов; зонды комбинированные и окклюзивные для измерения глубины нарушений полости зуба и десневых карманов; пинцеты зубохирургические для закрепления и удержания различных медицинских изделий и препаратов в полости рта; гладилки различные по нескольким типоразмерам для внесения и моделирования пломб; штопферы различные двухсторонние для уплотнения пломбировочной массы в полости зуба; штопфер-гладилки нескольких типоразмеров для внесения, моделирования и быстрого уплотнения пломбировочного материала в полости зуба; шпатели различных типоразмеров для размещения и внесения пломбировочного материала в полость зуба, а также для формирования и полирования пломб; ножи моделировочные различных моделей для формирования, обработки и полирования пломб; экскаваторы различные для чистки полости зуба и десны перед пломбированием и протезированием; ножи медиальные и дистальные, напильник для снятия зубных отложений, отсечения отвердевших остатков пломбировочного материала, обработки межзубных промежутков; долота трех видов для удаления твердых тканей из полости рта; мотыги горизонтально и вертикально изогнутые для чистки полости рта от твердых отложений; кюретки различные и ложки кюретажные различных конфигураций и типоразмеров для обработки полости зуба и десен при гигиенической чистке зубов, снятии твердых отложений при подготовке к пломбированию и протезированию; скальпели для хирургического вмешательства; твиксы, инструменты для работы с лигатурой и лингвальной техникой; ретракторы для формирования и укладывания нитей; распаторы и ранорасширители; различные крючки для работы в области ортодонтии.

Комплект поставки набора должен соответствовать
приведенному в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Обозначение нд (эксплуатационной документации)	Кол- во
Набор инструментов для стоматолога большой, в составе:	ТУ 9437-001- 09762604-2012	
1. Зонд терапевтический угловой малый	ЭД9437.001.0101.00	1
2. Зонд терапевтический угловой большой	ЭД9437.001.0101.00- 01	1
3. Зонд терапевтический изогнутый малый	ЭД9437.001.0101.00- 02	1
4. Зонд терапевтический детский	ЭД9437.001.0101.00- 03	1
5. Зонд терапевтический изогнутый большой	ЭД9437.001.0101.00- 04	1
6. Зонд терапевтический изогнутый с подсечкой	ЭД9437.001.0101.00- 05	1
7. Зонд стоматологический серповидный малый	ЭД9437.001.0101.00- 06	1
8. Зонд стоматологический серповидный большой	ЭД9437.001.0101.00- 07	1
9. Зонд стоматологический дугобразный	ЭД9437.001.0101.00- 08	1
10. Зонд стоматологический штыкообразный	ЭД9437.001.0101.00- 09	1
11. Зонд пародонтологический мерный	ЭД 9437.001.0120.00	1
12. Зонд комбинированный пародонтологический	ЭД 9437.001.0121.00	1
13. Зонд окклюзивный поддесневой круглый	ЭД 9437.001.0122.00	1
14. Зонд окклюзивный поддесневой овальный	ЭД 9437.001.0123.00	1
15. Зонд окклюзивный комбинированный	ЭД 9437.001.0124.00	1
16. Штопфер обратноконусный малый	ЭД 9437.001.0201.00	1
17. Штопфер обратноконусный средний	ЭД 9437.001.0201.00- 01	1
18. Штопфер обратноконусный большой	ЭД 9437.001.0201.00- 02	1
19. Штопфер цилиндрический	ЭД 9437.001.0205.00	1
20. Штопфер грибообразный малый	ЭД 9437.001.0209.00	1
21. Штопфер грибообразный средний	ЭД 9437.001.0209.00- 01	1
22. Штопфер грибообразный большой	ЭД 9437.001.0209.00- 02	1
23. Штопфер оливообразный малый	ЭД 9437.001.0212.00	1
24. Штопфер оливообразный средний	ЭД 9437.001.0212.00- 01	1

Наименование	Обозначение нд (эксплуатационной документации)	Кол- во
25. Штопфер оливообразный большой	ЭД 9437.001.0212.00-02	1
26. Штопфер шарообразный малый	ЭД 9437.001.0215.00	1
27. Штопфер шарообразный большой	ЭД 9437.001.0215.00-01	1
28. Гладилка серповидная малая	ЭД 9437.001.0301.00	1
29. Гладилка серповидная большая	ЭД 9437.001-0301.00-01	1
30. Гладилка серповидная большая «пятка»	ЭД 9437.001.0301.00-02	1
31. Гладилка каплевидная	ЭД 9437.001.0304.00	1
32. Гладилка дистальная разноширокая	ЭД 9437.001.0305.00	1
33. Гладилка двухсторонне изогнутая	ЭД 9437.001.0306.00	1
34. Гладилка каплевидная двухколенная малая	ЭД 9437.001.0307.00	1
35. Гладилка каплевидная двухколенная большая	ЭД 9437.001.0307.00-01	1
36. Гладилка мини двухсторонне изогнутая	ЭД 9437.001.0315.00	1
37. Гладилка мини медиальная двухсторонняя	ЭД 9437.001.0316.00	1
38. Гладилка мини медиально- дистальная	ЭД 9437.001.0317.00	1
39. Штопфер обратноконусный- гладилка малая	ЭД 9437.001.0401.00	1
40. Штопфер обратноконусный- гладилка средняя	ЭД 9437.001.0401.00-01	1
41. Штопфер обратноконусный- гладилка большая	ЭД 9437.001.0401.00-02	1
42. Штопфер обратноконусный- гладилка дистальная малая	ЭД 9437.001.0401.00-03	1
43. Штопфер обратноконусный- гладилка дистальная большая	ЭД 9437.001.0401.00-04	1
44. Штопфер обратноконусный- гладилка серповидная малая	ЭД 9437.001.0405.00	1
45. Штопфер обратноконусный- гладилка серповидная средняя	ЭД 9437.001.0405.00-01	1
46. Штопфер обратноконусный- гладилка серповидная большая	ЭД 9437.001.0405.00-02	1
47. Штопфер шарообразный-гладилка малая	ЭД 9437.001.0408.00	1
48. Штопфер шарообразный-гладилка большая	ЭД 9437.001.0408.00-01	1
49. Штопфер шарообразный изогнутый-гладилка малая	ЭД 9437.001.0408.00-02	1
50. Штопфер шарообразный изогнутый-гладилка средняя	ЭД 9437.001.0408.00-03	1

Наименование	Обозначение нд (эксплуатационной документации)	Кол- во
51. Штопфер шарообразный изогнутый- гладилка большая	ЭД 9437.001.0408.00- 04	1
52. Штопфер грушевидный-гладилка серповидная малая	ЭД 9437.001.0413.00	1
53. Штопфер грушевидный-гладилка серповидная средняя	ЭД 9437.001.0413.00- 01	1
54. Экскаватор терапевтический малый	ЭД 9437.001.0501.00	1
55. Экскаватор терапевтический большой	ЭД 9437.001.0501.00- 01	1
56. Экскаватор овальный пародонтальный	ЭД 9437.001.0503.00	1
57. Экскаватор цилиндрический малый	ЭД 9437.001.0504.00	1
58. Экскаватор цилиндрический средний	ЭД 9437.001.0504.00- 01	1
59. Экскаватор цилиндрический большой	ЭД 9437.001.0504.00- 02	1
60. Экскаватор овальный пародонтологический малый	ЭД 9437.001.0507.00	1
61. Экскаватор овальный пародонтологический средний	ЭД 9437.001.0507.00- 01	1
62. Экскаватор овальный пародонтологический большой	ЭД 9437.001.0507.00- 02	1
63. Экскаватор шаровидный пародонтологический малый	ЭД 9437.001.0511.00	1
64. Экскаватор шаровидный пародонтологический средний	ЭД 9437.001.0511.00- 01	1
65. Экскаватор шаровидный пародонтологический большой	ЭД 9437.001.0511.00- 02	1
66. Экскаватор мини медиальный малый	ЭД 9437.001.0517.00	1
67. Экскаватор мини медиальный большой	ЭД 9437.001.0518.00	1
68. Экскаватор мини дистальный	ЭД 9437.001.0519.00	1
69. Шпатель двухсторонний	ЭД 9437.001.0601.00	1
70. Шпатель двухсторонний	ЭД 9437.001.0601.00- 01	1
71. Шпатель двухсторонний	ЭД 9437.001.0601.00- 02	1
72. Шпатель двухсторонний разноширокий	ЭД 9437.001.0601.00- 03	1
73. Шпатель дуговой разноширокий	ЭД 9437.001.0608.00	1
74. Нож моделировочный ромбовидный	ЭД 9437.001.0702.00	1
75. Нож моделировочный копьевидный	ЭД 9437.001.0703.00	1
76. Нож моделировочный «топорик»	ЭД 9437.001.0704.00	1

Наименование	Обозначение нд (эксплуатационной документации)	Кол -во
77. Нож моделировочный «дискоид-клеоид»	ЭД 9437.001.0706.00	1
78. Гладилка моделировочная листовидная	ЭД 9437.001.0701.00	1
79. Гладилка моделировочная «лепесток»	ЭД 9437.001.0705.00	1
80. Штопфер грушевидный-гладилка плагер	ЭД 9437.001.0708.00	1
81. Штопфер «бочонок»-гладилка моделировочная	ЭД 9437.001.0710.00	1
82. Гладилка моделировочная конусная малая («конус-пирамида»)	ЭД 9437.001.0711.00	1
83. Гладилка моделировочная конусная большая («конус-пирамида»)	ЭД 9437.001.0711.00-01	1
84. Гладилка моделировочная конусная («конус-конус»)	ЭД 9437.001.0711.00-02	1
85. Гладилка моделировочная конусная («пирамида-пирамида»)	ЭД 9437.001.0711.00-03	1
86. Гладилка яйцевидная	ЭД 9437.001.0713.00	
87. Штопфер амальгамный-гладилка яйцевидная малая	ЭД 9437.001.0714.00	1
88. Штопфер амальгамный-гладилка яйцевидная большая	ЭД 9437.001.0714.00-01	1
89. Гладилка фиссурная «морковь»	ЭД 9437.001.0709.00	1
90. Гладилка фиссурная зерновидная	ЭД 9437.001.0718.00	1
91. Гладилка фиссурная «плагер»	ЭД 9437.001.0719.00	1
92. Нож дистальный малый	ЭД 9437.001.0801.00	1
93. Нож дистальный средний	ЭД 9437.001.0801.00-01	1
94. Нож дистальный большой	ЭД 9437.001.0801.00-02	1
95. Нож медиальный малый	ЭД 9437.001.0804.00	1
96. Нож медиальный средний	ЭД 9437.001.0804.00-01	1
97. Нож медиальный большой	ЭД 9437.001.0801.00-02	1
98. Напильник	ЭД 9437.001.0810.00	1
99. Долото прямое	ЭД 9437.001.0901.00	1
100. Долото № 1	ЭД 9437.001.0902.00	1
101. Долото № 2	ЭД 9437.001.0903.00	1
102. Мотыга вертикально изогнутая	ЭД 9437.001.0910.00	1
103. Мотыга горизонтально изогнутая	ЭД 9437.001.0911.00	1
104. Кюретка универсальная	ЭД 9437.001.1001.00	1
105. Кюретка № 1	ЭД 9437.001.1002.00	1
106. Кюретка № 2	ЭД 9437.001.1003.00	1
107. Кюретка наддесневая	ЭД 9437.001.1005.00	1
108. Кюретка № 3	ЭД 9437.001.1006.00	1
109. Кюретка № 4	ЭД 9437.001.1006.00-01	1
110. Кюретка № 1/2	ЭД 9437.001.1011.00	1
111. Кюретка № 3/4	ЭД 9437.001.1012.00	1
112. Кюретка № 5/6	ЭД 9437.001.1013.00	1

Наименование	Обозначение нд (эксплуатационной документации)	Кол- во
113. Кюретка № 7/8	ЭД 9437.001.1014.00	1
114. Кюретка № 9/10	ЭД 9437.001.1015.00	1
115. Кюретка № 11/12	ЭД 9437.001.1016.00	1
116. Кюретка № 13/14	ЭД 9437.001.1017.00	1
117. Ложка кюретажная прямая малая	ЭД 9437.001.1101.00	1
118. Ложка кюретажная прямая средняя	ЭД 9437.001.1101.00-01	1
119. Ложка кюретажная прямая большая	ЭД 9437.001.1101.00-02	1
120. Ложка кюретажная изогнутая длинная малая	ЭД 9437.001.1104.00	1
121. Ложка кюретажная изогнутая длинная средняя	ЭД 9437.001.1104.00-01	1
122. Ложка кюретажная изогнутая длинная большая	ЭД 9437.001.1104.00-02	1
123. Ложка кюретажная изогнутая короткая малая	ЭД 9437.001.1107.00	1
124. Ложка кюретажная изогнутая короткая средняя	ЭД 9437.001.1107.00-01	1
125. Ложка кюретажная изогнутая короткая большая	ЭД 9437.001.1107.00-02	1
126. Скребок	ЭД 9437.001.1110.00	1
127. Скальпель десневой пластики	ЭД 9437.001.1201.00	1
128. Скальпель для межзубных промежутков	ЭД 9437.001.1202.00	1
129. Зонд-твикс дуговой	ЭД 9437.001.1301.00	1
130. Гладилка-твикс дуговой	ЭД 9437.001.1303.00	1
131. Скалер-твикс дуговой	ЭД 9437.001.1304.00	1
132. Скалер-твикс изогнутый	ЭД 9437.001.1305.00	1
133. Твикс прямой-твикс дуговой	ЭД 9437.001.1306.00	1
134. Твикс для работы с лигатурой	ЭД 9437.001.1307.00	1
135. Инструмент для работы с лингвальной техникой	ЭД 9437.001.1310.00	1
136. Ключ для дотягивания дуг	ЭД 9437.001.1311.00	1
137. Инструмент для снятия крышек с замков	ЭД 9437.001.1314.00	1
138. Ключ ортодонтический плоский	ЭД 9437.001.1315.00	1
139. Распатор двухсторонний	ЭД 9437.001.1501.00	1
140. Распатор узкий	ЭД 9437.001.1502.00	1
141. Распатор широкий	ЭД 9437.001.1503.00	1
142. Элеватор для удаления верхушек корня зуба	ЭД 9437.001.1504.00	1
143. Крючок клювообразный малый	ЭД 9437.001.1505.00	1
144. Крючок клювообразный большой	ЭД 9437.001.1505.00-01	1
145. Ранорасширитель скругленный	ЭД 9437.001.1508.00	1
146. Ранорасширитель прямоугольный	ЭД 9437.001.1509.00	1

147. Ретрактор для укладывания нити малый	ЭД 9437.001.1520.00	1
148. Ретрактор для укладывания нити большой	ЭД 9437.001.1520.00-01	1
149. Пинцет зубохирургический	ЭД 9437.001.1820.00	1
150. Пинцет зубохирургический	ЭД 9437.001.1820.00-01	1
Эксплуатационная документация		
151. Паспорт	ЭД 9437.01.00.00 ПС	1

Примечание: По требованию потребителя допускается поставка инструментов в любом ассортименте и количестве.

4. ХРАНЕНИЕ

Наборы инструментов следует хранить в помещении при температуре воздуха от -50 до +40°C и влажности 65% при 25°C в упаковке предприятия-изготовителя, а в условиях эксплуатации инструменты могут храниться без упаковки.

Воздух в помещениях не должен содержать коррозионно-активных примесей.

5. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие набора инструментов требованиям технических условий ТУ 9437-001-09762604-2012.

Гарантийный срок эксплуатации 1 год с даты изготовления.

6. СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИИ

В случаях обнаружения дефектов на инструментах набора или некомплектности при первичной приемке владелец набора должен направить в адрес предприятия - изготовителя следующие документы:

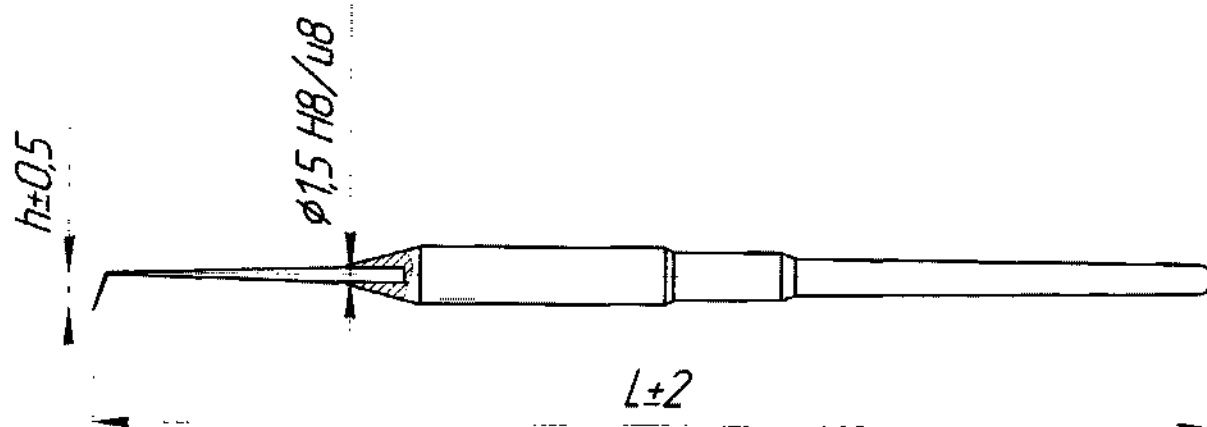
- 1) Дефектную ведомость;
- 2) копии свидетельств о приемке и упаковке набора.

7. РЕКВИЗИТЫ

ООО «Экрадент»
 129301, РФ, г. Москва, ул. Касаткина, дом 3А, строение 10.
 Телефон/факс: 8 495 686-64-84, E-mail: Ekradent@mail.ru,
 Расч. счет № 40702810900000011555 в АКБ «Инвестбанк» (ОАО)
 Г. Москва
 корр. счет № 30101810900000000729
 БИК 044585729
 ОКПО 09762604
 ОГРН 1127746350346
 ОКВЭД 33.10.1

2. ЗОНДЫ

2.1. Зонды стоматологические.



терапевтический угловой малый

Рис. 2.1



терапевтический
угловой большой

Рис. 2.11.

Остальное— см. рис. 2.1.



терапевтический
изогнутый малый

Рис. 2.12.

Остальное— см. рис. 2.1.



терапевтический детский

Рис. 2.13.

Остальное— см. рис. 2.1.



терапевтический изогнутый большой

Рис. 2.14.

Остальное— см. рис. 2.1.



терапевтический изогнутый
с подсечкой

Рис. 2.15.

Остальное— см. рис. 2.1.



стоматологический
серповидный малый

Рис. 2.16.

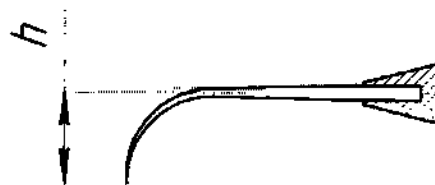
Остальное— см. рис. 2.1.



стоматологический
серповидный большой

Рис. 2.17.

Остальное— см. рис. 2.1.



стоматологический
дугообразный

Рис. 2.18.

Остальное— см. рис. 2.1.



стоматологический штыкообразный

Рис.2.19.

Остальное— см.рис.2.1

Обозначение	h, мм	L, мм	Рис.
ЭД 9437.001.010100	5	155	2.1.
-01	12	155	2.11.
-02	12	155	2.12.
-03	10	155	2.13.
-04	15	150	2.14.
-05	10	155	2.15.
-06	7	155	2.16.
-07	9	150	2.17.
-08	11	160	2.18.
-09	7	160	2.19.

2.2. Зонды парадонтологические

2.2.1. мерный ЭД 9437.001.0120.00

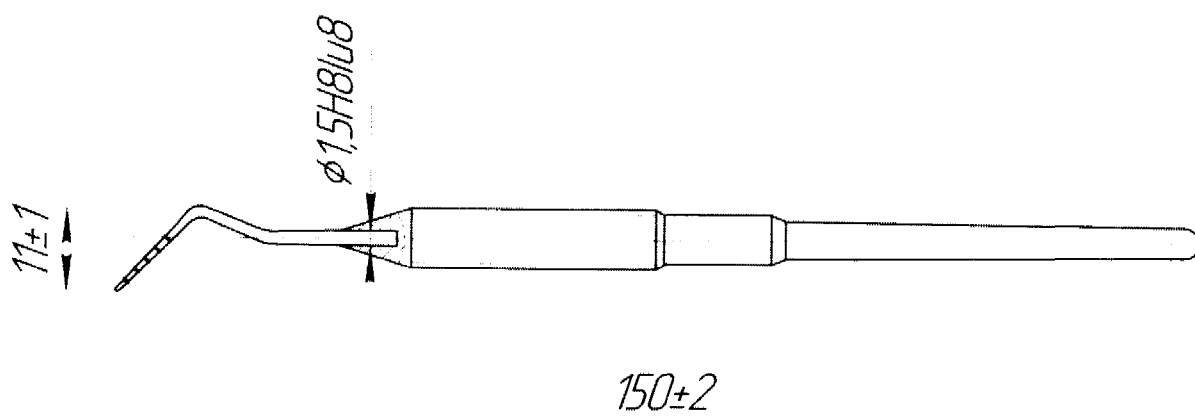


Рис.2.2.1.

2.2.2. комбинированный ЭД 9437.001.0121.00

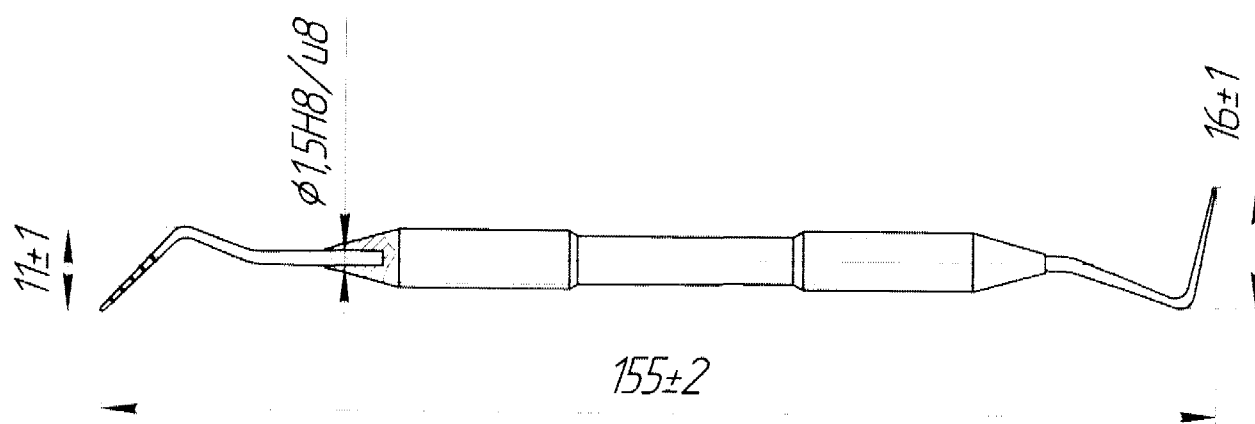


Рис.2.2.2.

2.3. Зонды окклюзивные

2.3.1. поддесневой круглый ЭД 9437.001.0122.00

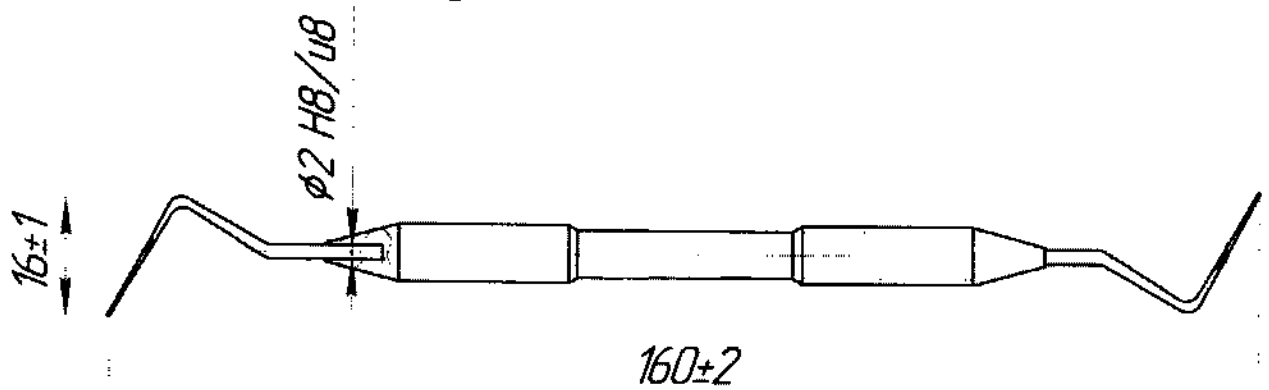


Рис. 2.3.1.

2.3.2. поддесневой овальный ЭД 9437.001.0123.00

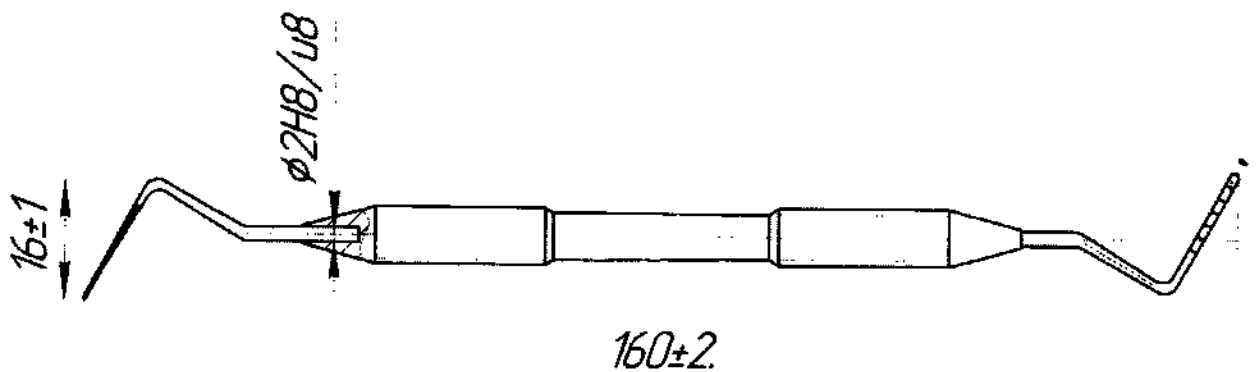


Рис. 2.3.2.

2.3.3. комбинированный ЭД 9437.001.0124.00

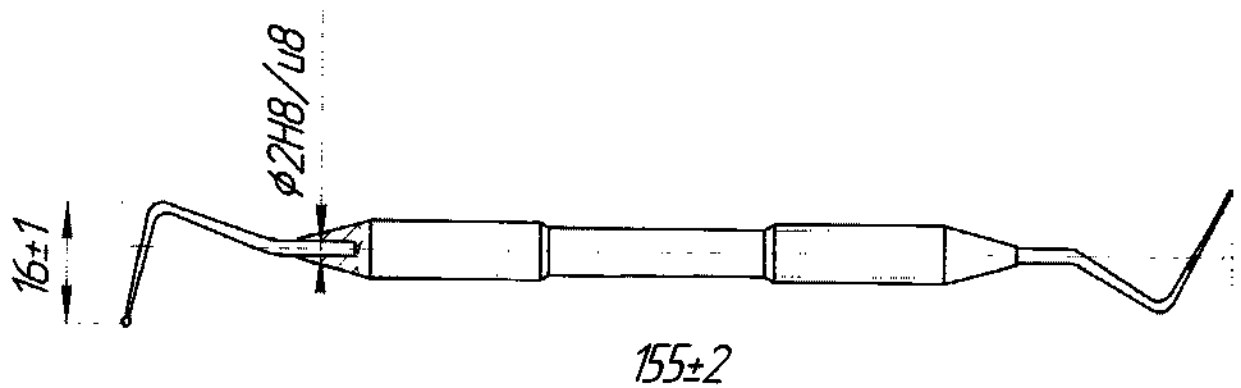
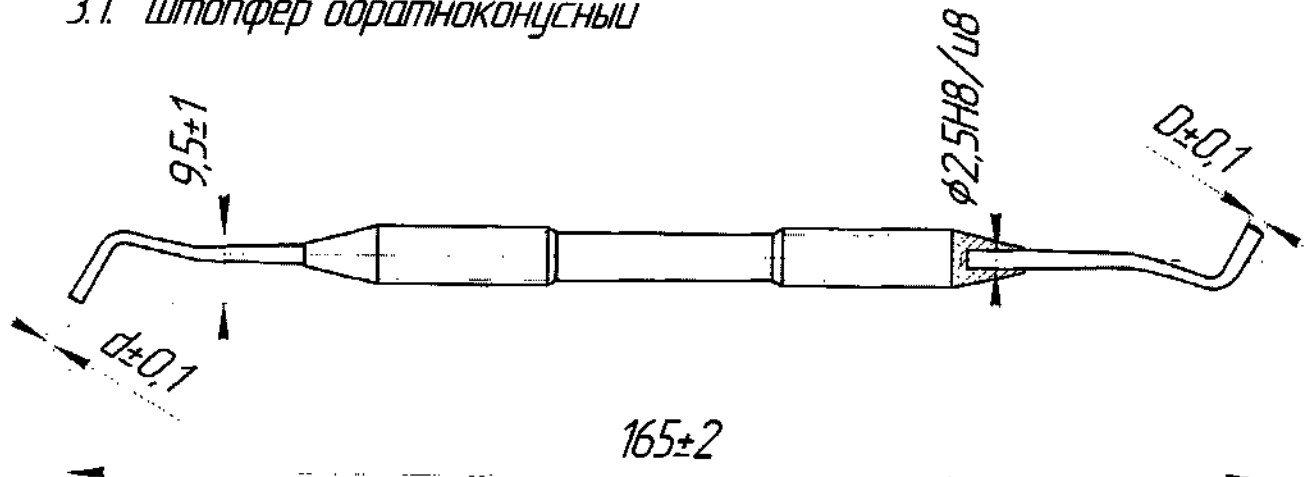


Рис. 2.3.3.

3. ШТОПФЕРЫ

3.1. Штопфер обратноконусный



Обозначение	d, мм	D, мм
ЭД 9437.001.0201.00	1,0	1,6
-01	1,4	1,8
-01	2,0	2,5

Рис. 3.1.

3.2. Штопфер цилиндрический ЭД 9437.001.0205.00

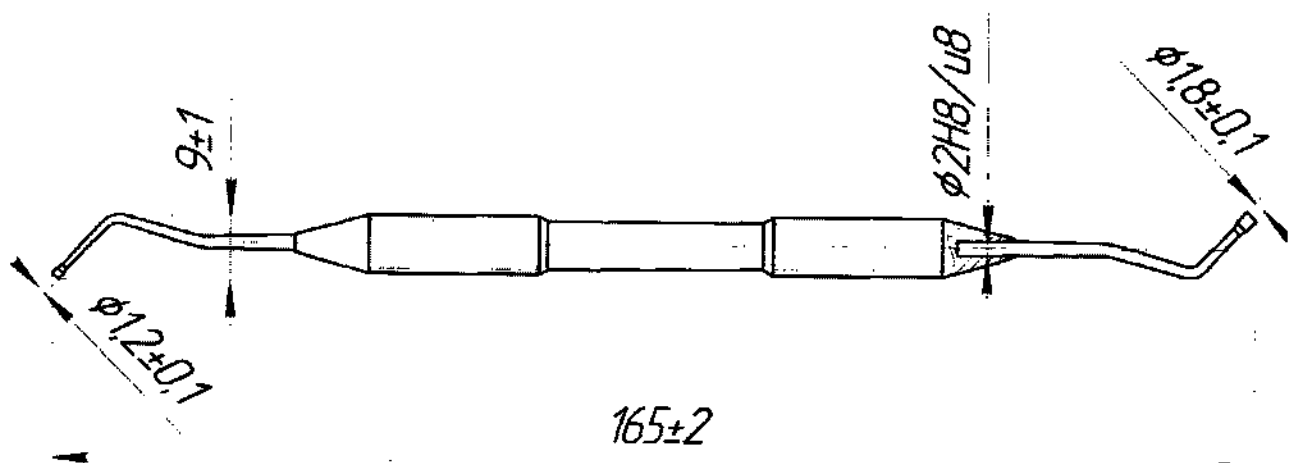
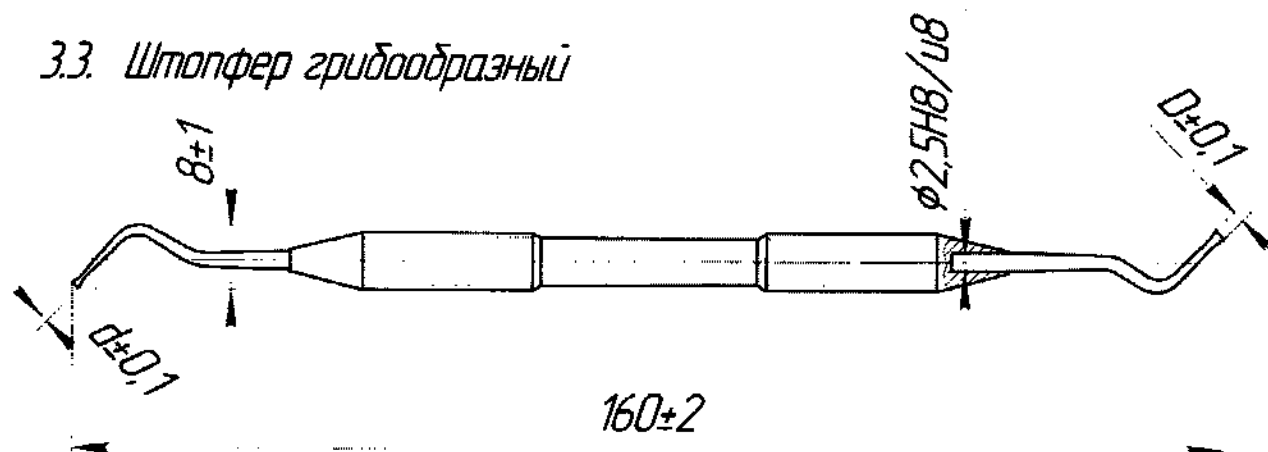


Рис.3.2.

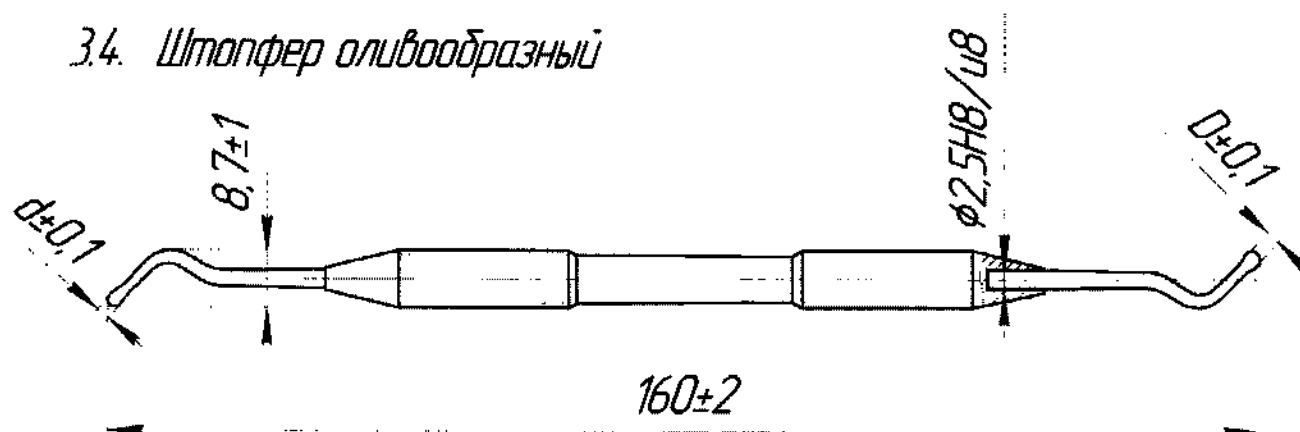
3.3. Штопфер грибообразный



Обозначение	d, мм	D, мм
ЭД 9437.001.0209.00	1,0	1,5
-01	1,2	1,7
-02	2,0	2,5

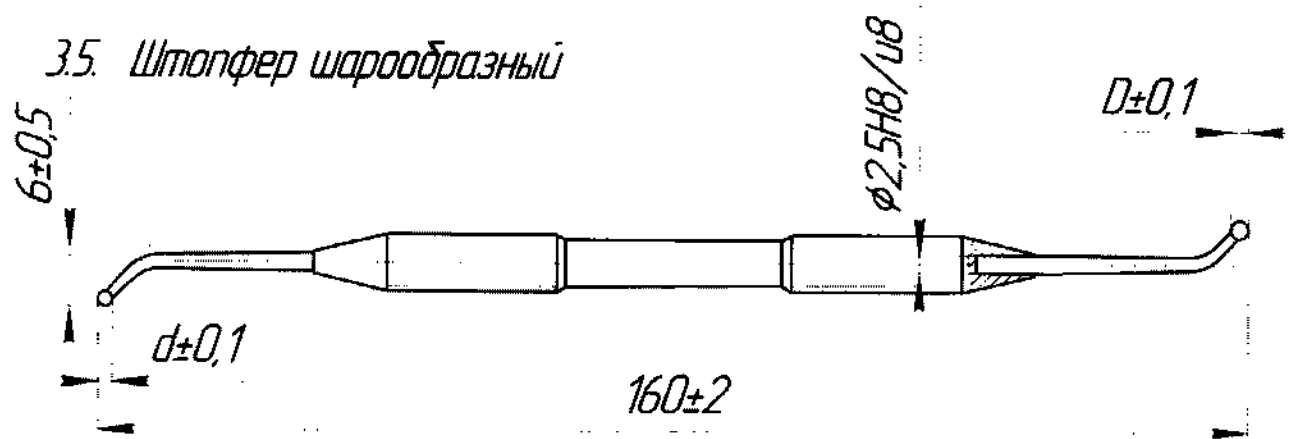
Рис.3.3.

3.4. Штопфер оливкообразный



Обозначение	d, мм	D, мм
ЭД 9437.001.0212.00	1,0	1,5
-01	1,2	1,7
-02	2,0	2,5

Рис. 3.4.



Обозначение	d , мм	D , мм
ЭД 9437.001.0215.00	1,5	2,0
-01	2,0	2,5

Рис.3.5.

4. ГЛАДИЛКИ

4.1. Гладилка серповидная

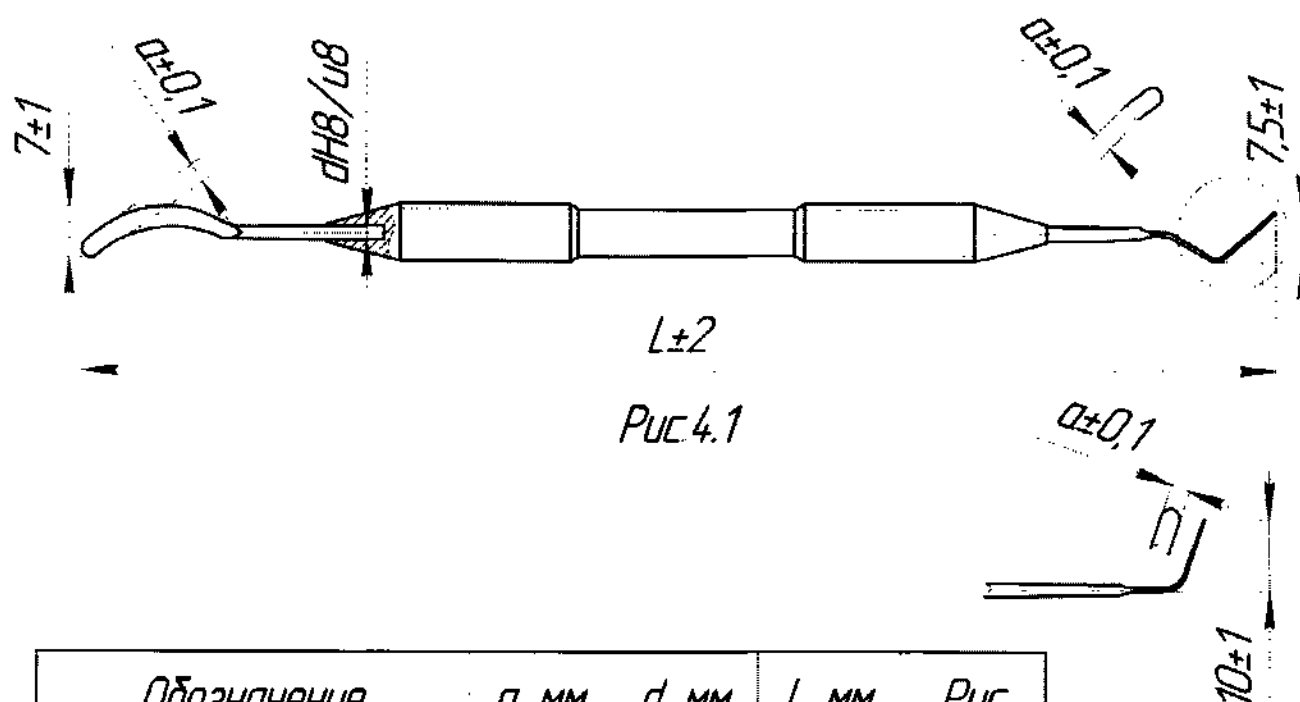


Рис. 4.1

Обозначение	a, мм.	d, мм	L, мм	Рис.
ЭД 9437.001.0301.00	2,0	1,5	170	4.1
-01	2,0	2,0	170	4.1
-02	2,7	2,0	160	4.1.1

"пятка"
Рис. 4.1
Остальное –
см. рис. 4.1.

4.2. Гладилка каплевидная ЭД 9437.001.0304.00

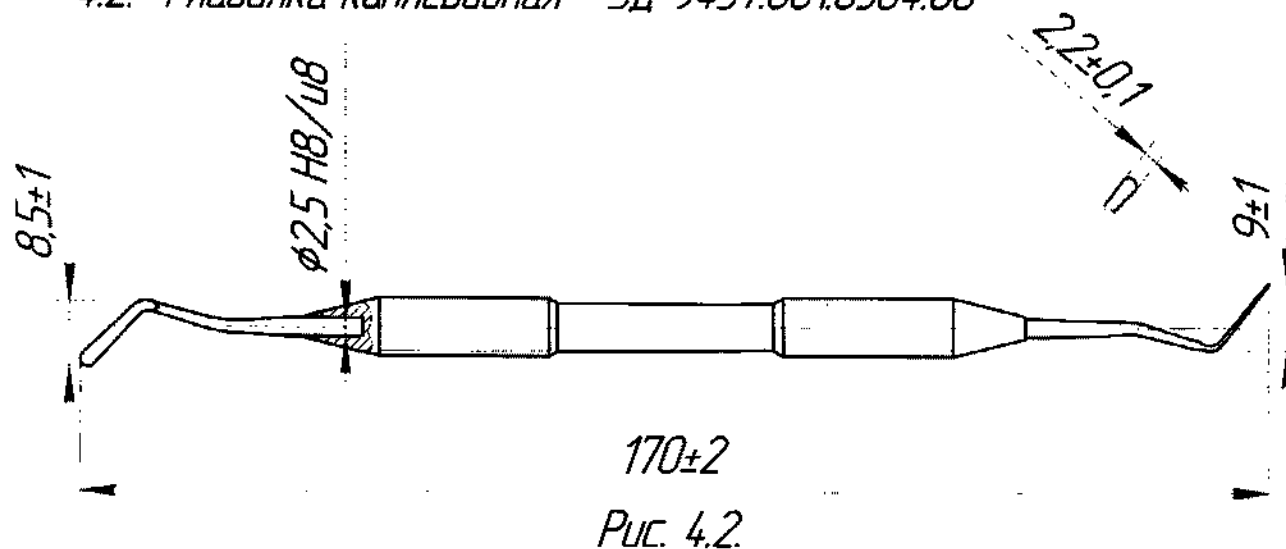


Рис. 4.2.

4.3. Гладилка дистальная разноширокая ЭД 9437.001.0305.00

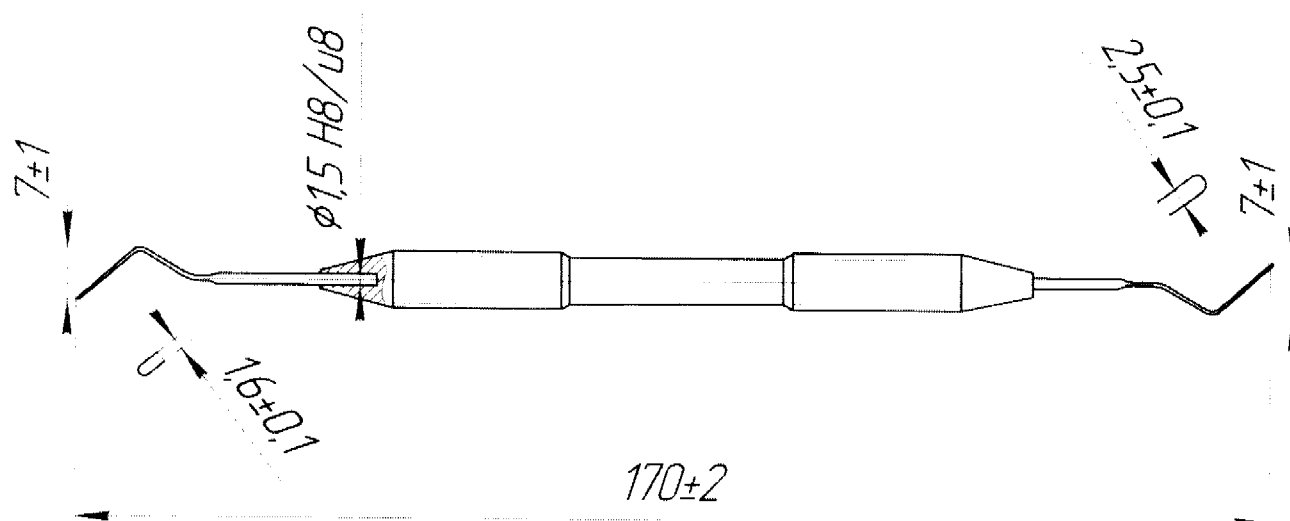


Рис. 4.3.

4.4. Гладилка двухсторонне изогнутая ЭД 9437.001.0306.00

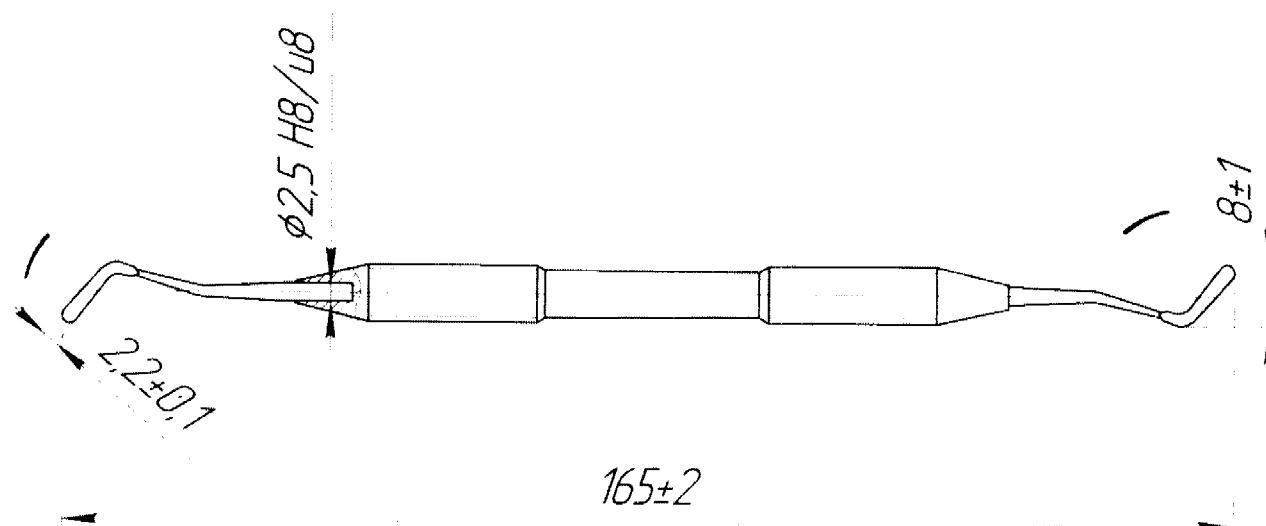
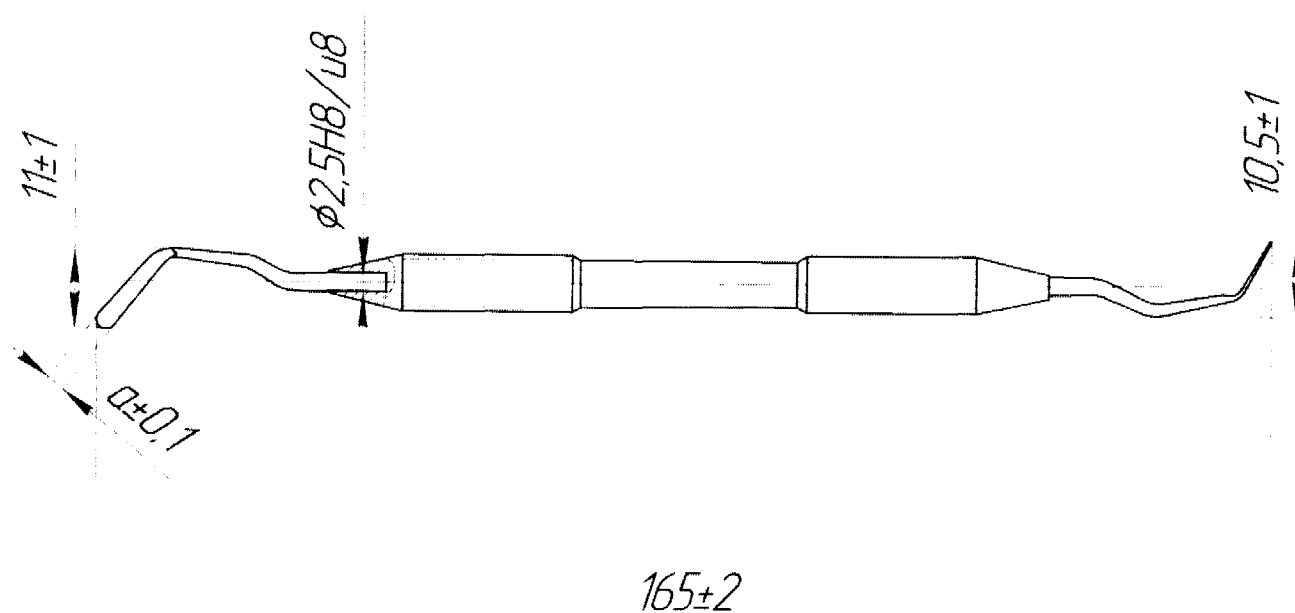


Рис. 4.4.

4.5. Гладилка каплевидная двухколенная

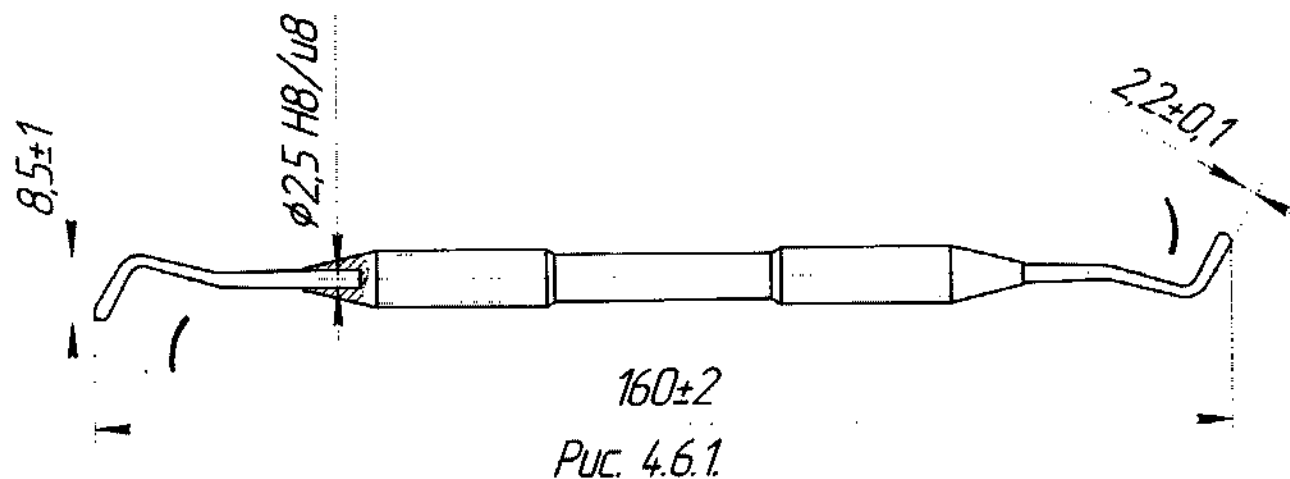


Обозначение	а, мм
Эд 9437.001.0307.00	1,5
-01	2,8

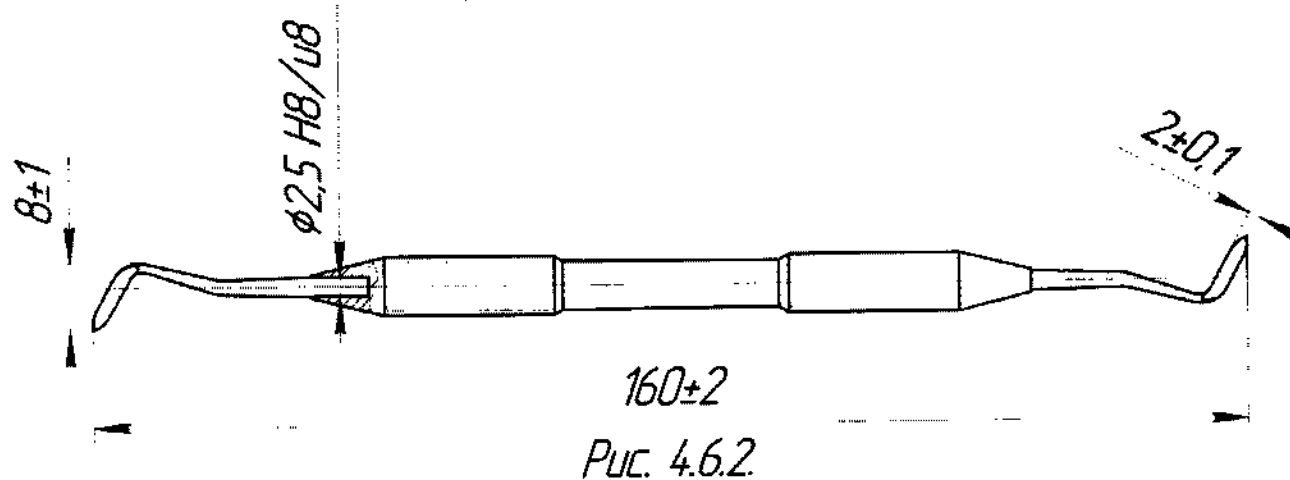
Рис. 4.5.

4.6. Гладилки мини

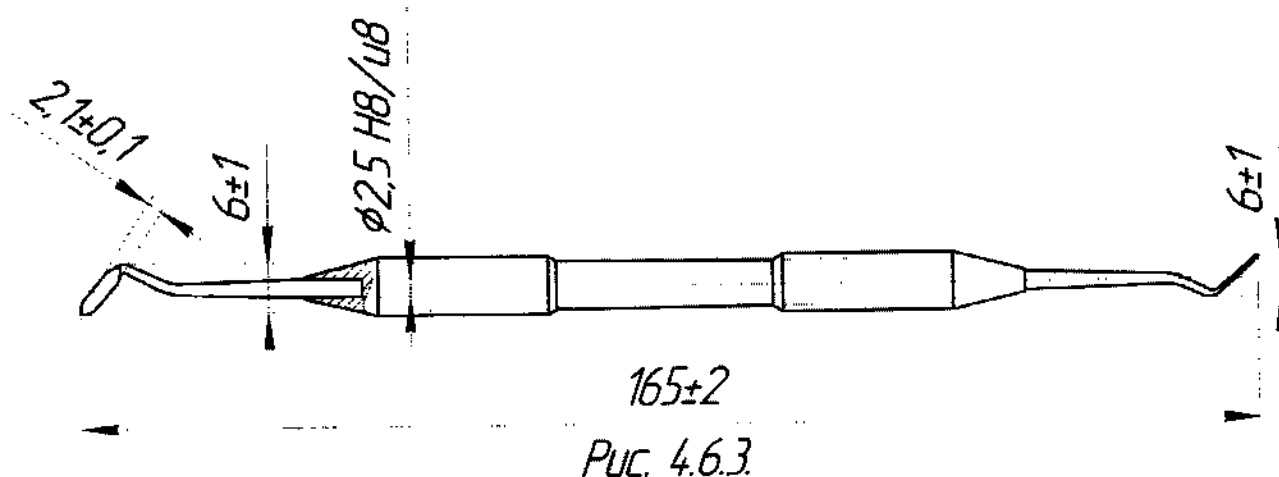
4.6.1. двухсторонне изогнутая ЭД 9437.001.0315.00



4.6.2. медиальная двухсторонняя ЭД 9437.001.0316.00



4.6.3. медиально-дистальная ЭД 9437.001.0317.00



5. ШТОПФЕР – ГЛАДИЛКИ

5.1 Штопфер обратноконусный – гладилка

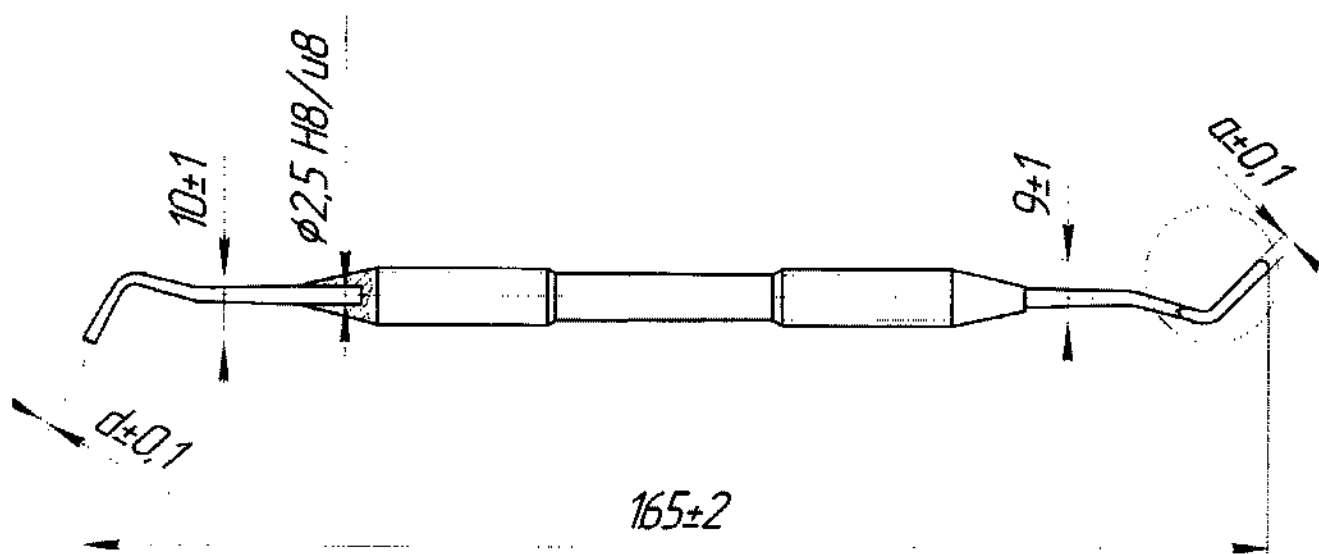
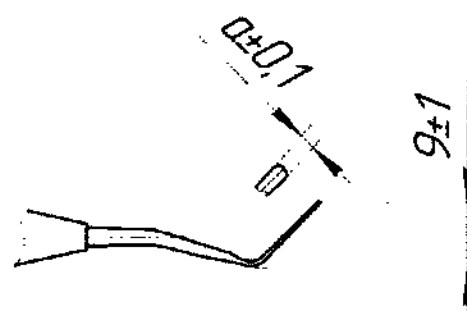


Рис 5.1



штыпфер обратноконусный – гладилка дистанльная
малая – 03, большая – 04

Рис. 5.1.1

Остальное – см. рис. 5.1

Обозначение	d, мм	d, мм	Рис.
ЭД 9437.001.04.01.00	1,0	1,0	5.1
-01	1,4	1,5	5.1
-02	1,8	2,0	5.1
-03	1,4	1,5	5.1.1
-04	1,8	2,2	5.1.1

5.2. Штопфер обратноконусный – гладилка серповидная

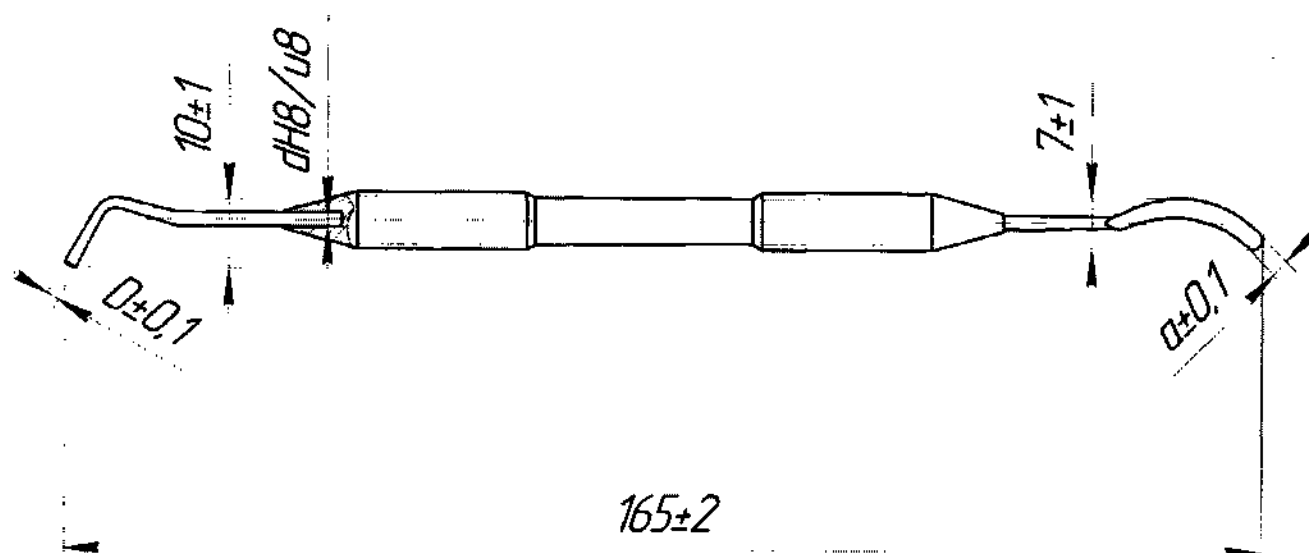


Рис.5.2.

Обозначение	D, мм	d, мм	d, мм
ЭД 9437.001.0405.00	10	15	15
-01	14	2,0	15
-02	18	2,7	2,0

5.3. Штопфер шарообразный – гладилка

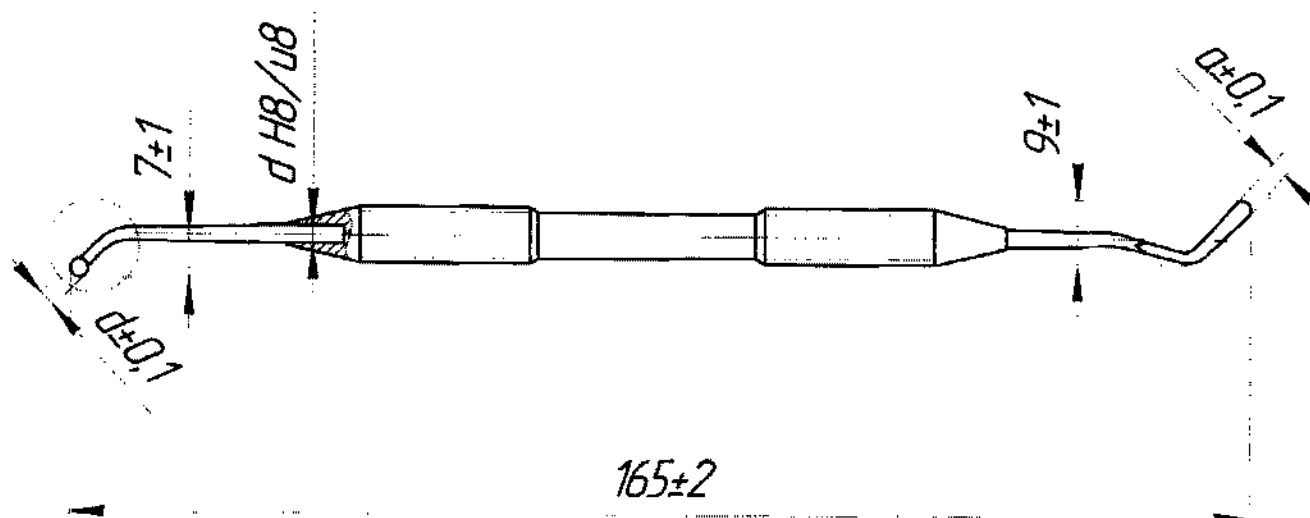


Рис. 5.3.

шарообразный изогнутый – гладилка

Рис. 5.3.1.

Остальное – см. рис. 5.3.

Обозначение	d, мм	d, мм	Рис.
ЭД 9437.001.0408.00	1,5	1,5	5.3.
-01	2,4	2,4	5.3.
-02	1,5	1,5	5.3.1
-03	2,0	2,0	5.3.1
-04	2,4	2,4	5.3.1

5.4. Штапфер грушевидный-гладилка серповидная

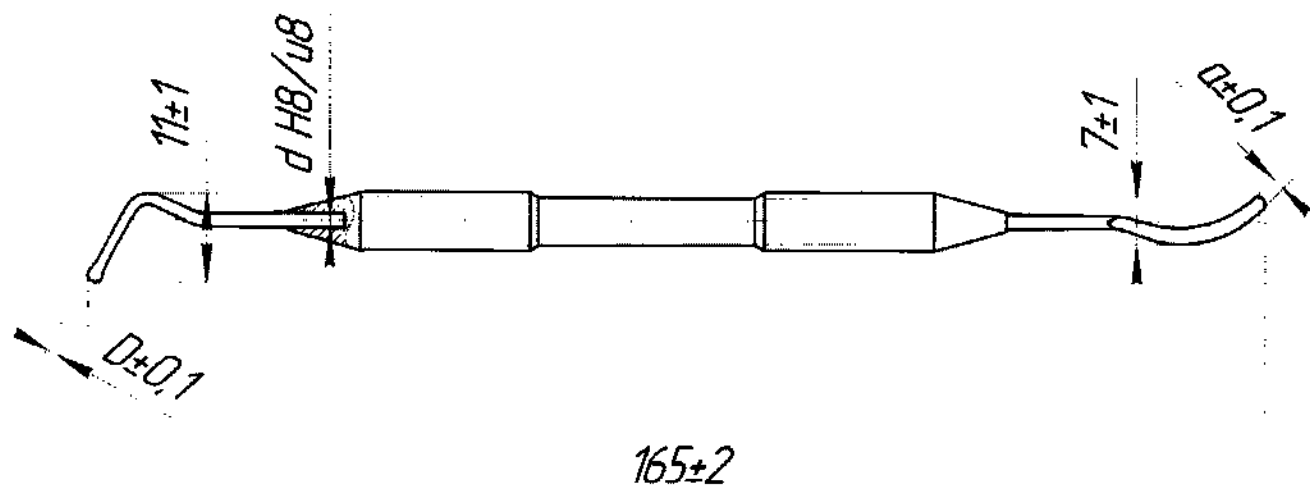
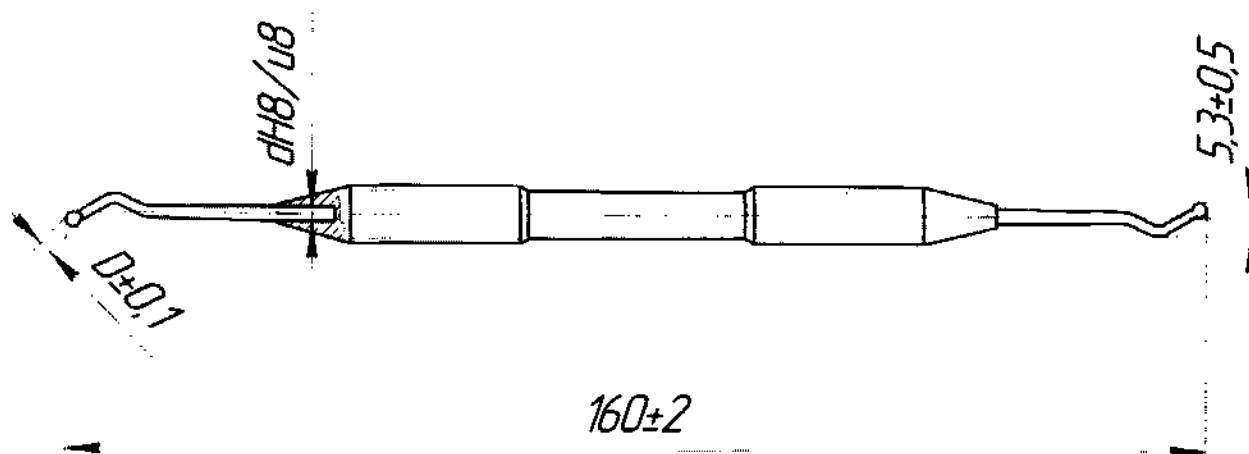


Рис. 5.4.

Обозначение	d, мм	D, мм	d, мм
ЭД 9437.001.04.13.00	1,5	1,5	1,5
-01	2,0	2,0	2,0

6. ЭКСКАВАТОРЫ

6.1. Экскаватор терапевтический



Обозначение	D, мм	d, мм
ЭД 9437.001.0501.00	12	2,0
-01	2,0	2,5

Рис. 6.1

6.2. Экскаватор овальный пародонтальный ЭД 9437.001.0503.00

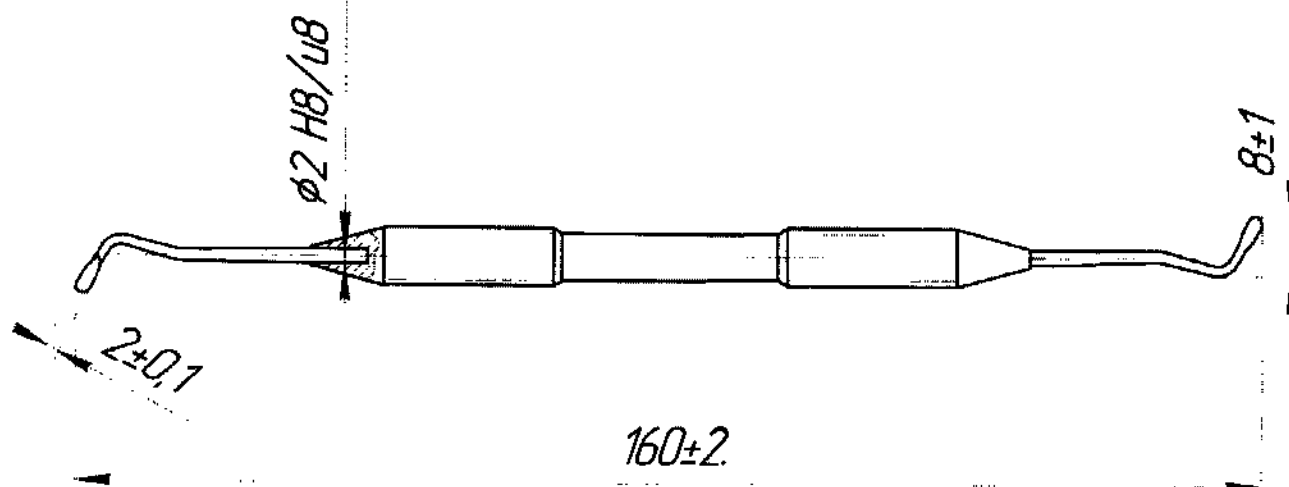
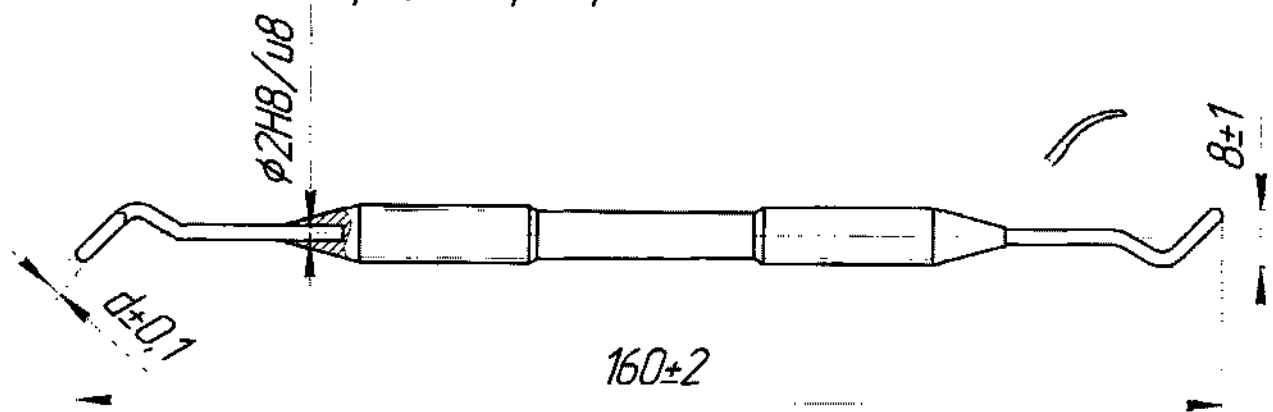


Рис. 6.2

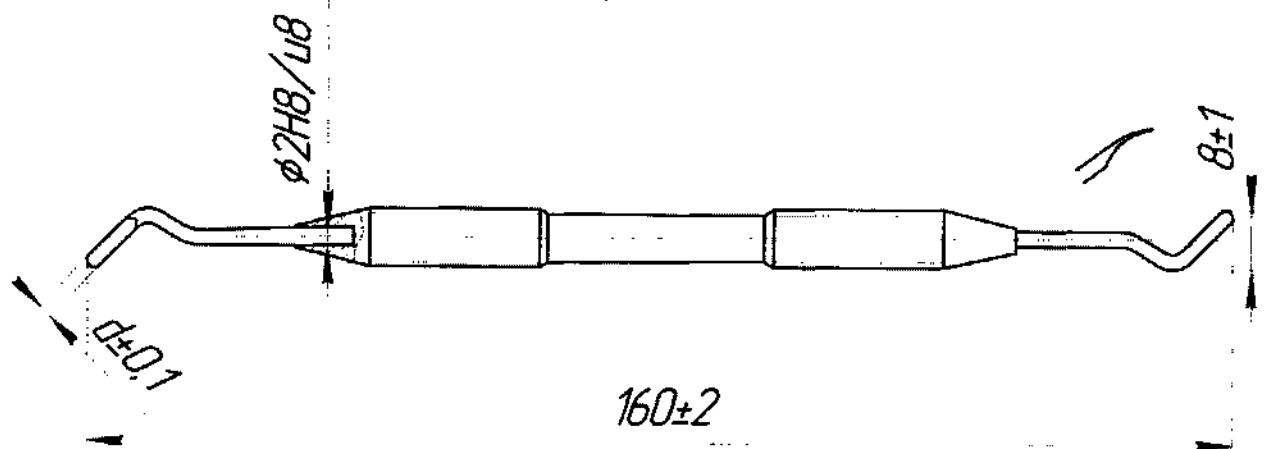
6.3. Экскаватор цилиндрический



Обозначение	d, мм
ЭД 9437.001.0504.00	1,0
-01	1,5
-02	2,0

Рис. 6.3.

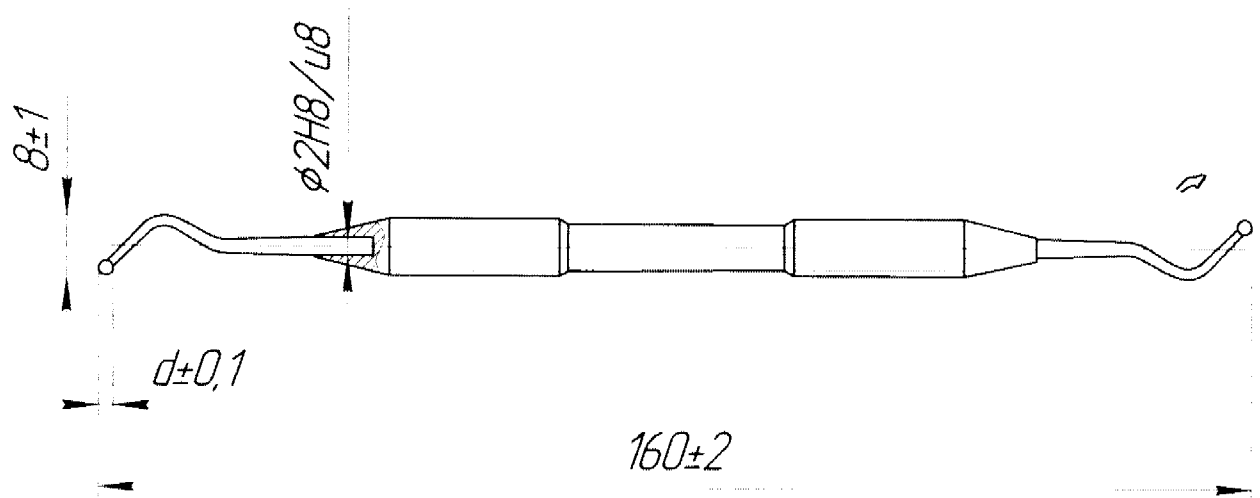
6.4. Экскаватор овальный парадонтологический



Обозначение	d, мм
ЭД 9437.001.0507.00	1,0
-01	1,5
-02	2,0

Рис. 6.4.

6.5. Экскаватор шаровидный пародонтологический

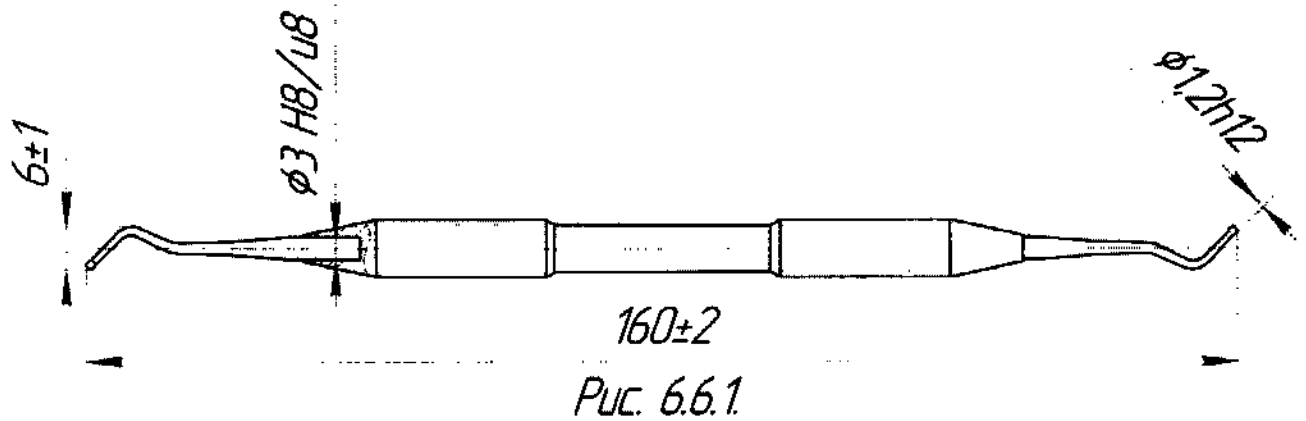


Обозначение	d, мм
ЭД 9437.001.0511.00	1,0
-01	1,5
-02	2,0

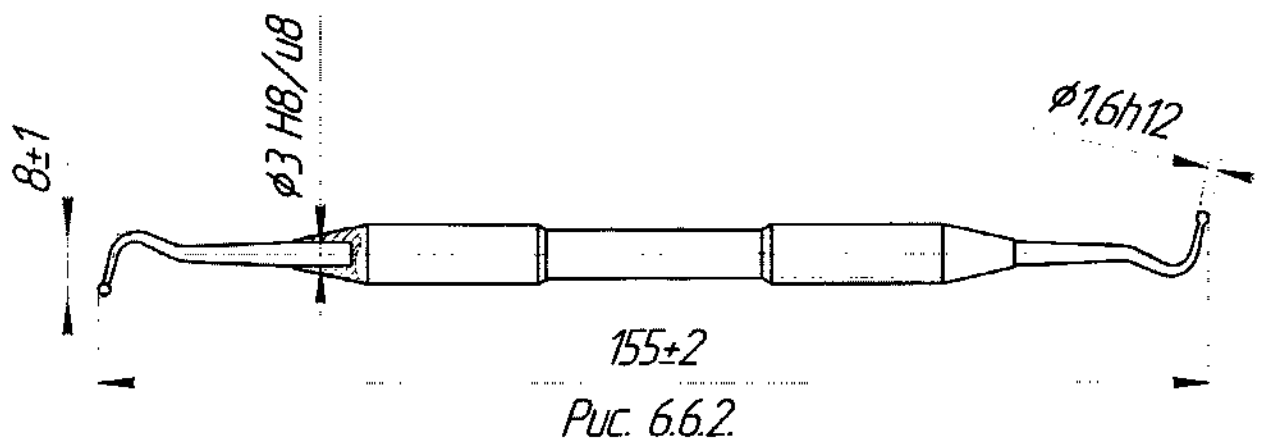
Рис. 6.5.

6.6. Экскаваторы мини

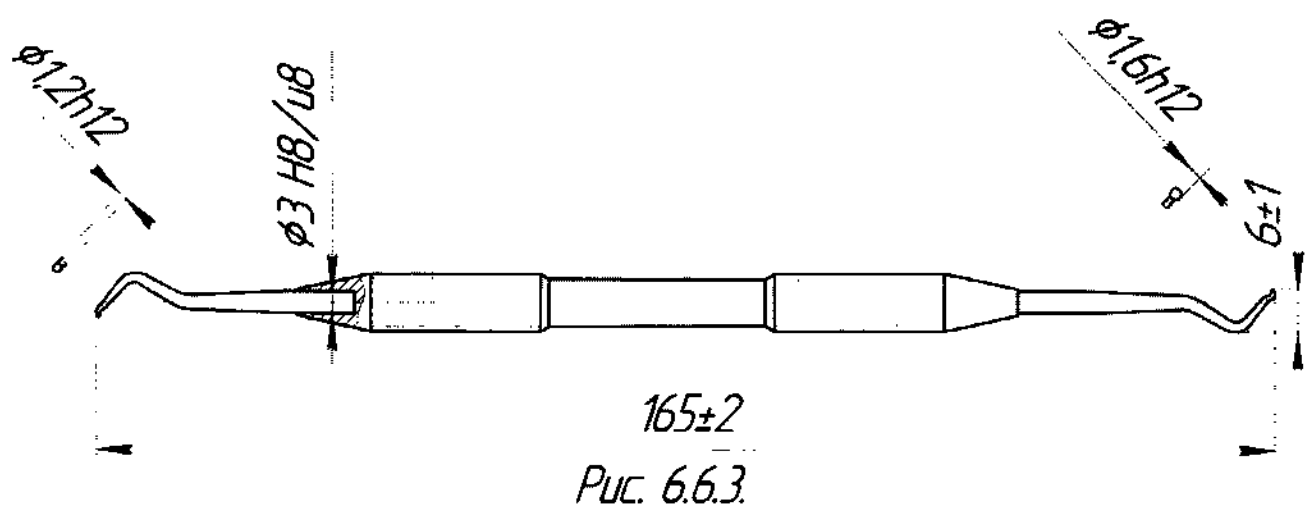
6.6.1. медиальный малый ЭД 9437.001.0517.00



6.6.2. медиальный большой ЭД 9437.001.0518.00



6.6.3. дистальный ЭД 9437.001.0519.00



7. ШПАТЕЛИ

7.1 Шпатель двухсторонний

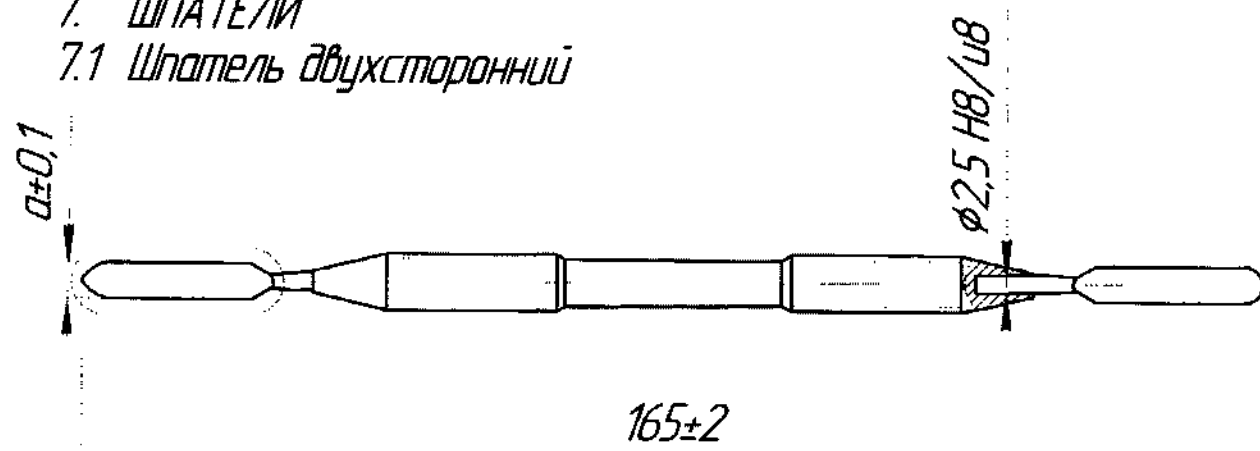


Рис. 7.1

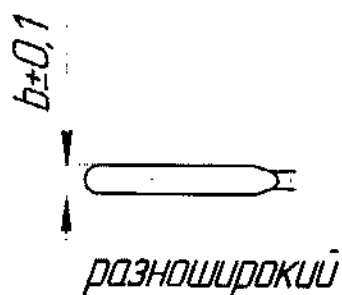


Рис. 7.1.1

Остальное
см. Рис. 7.1

Обозначение	а, мм	б, мм	Рис.
ЭД 9437.001.0601.00	3,5	-	7.1
-01	4,5	-	7.1
-02	5,0	-	7.1
-03	4,5	4,0	7.1.1

7.2 Шпатель дуговой разноширокий

ЭД 9437.001.0608.00

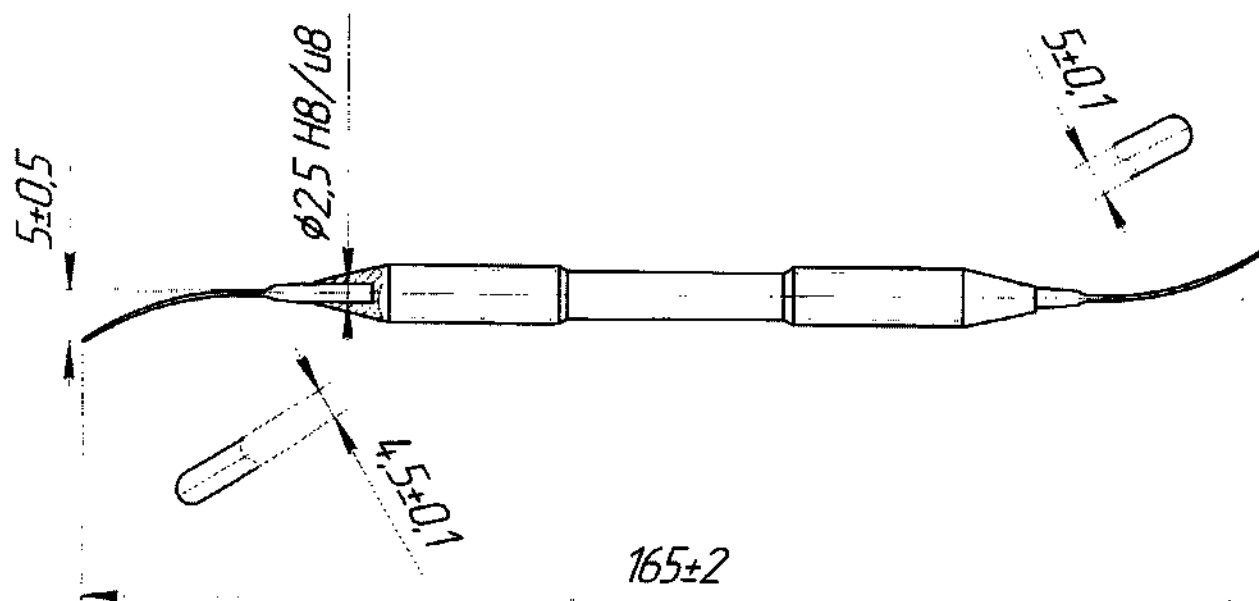


Рис. 7.2

8. ИНСТРУМЕНТЫ МОДЕЛИРОВОЧНЫЕ

8.1. Ножи моделировочные

8.1.1. ромбовидный ЭД 9437.001.0702.00

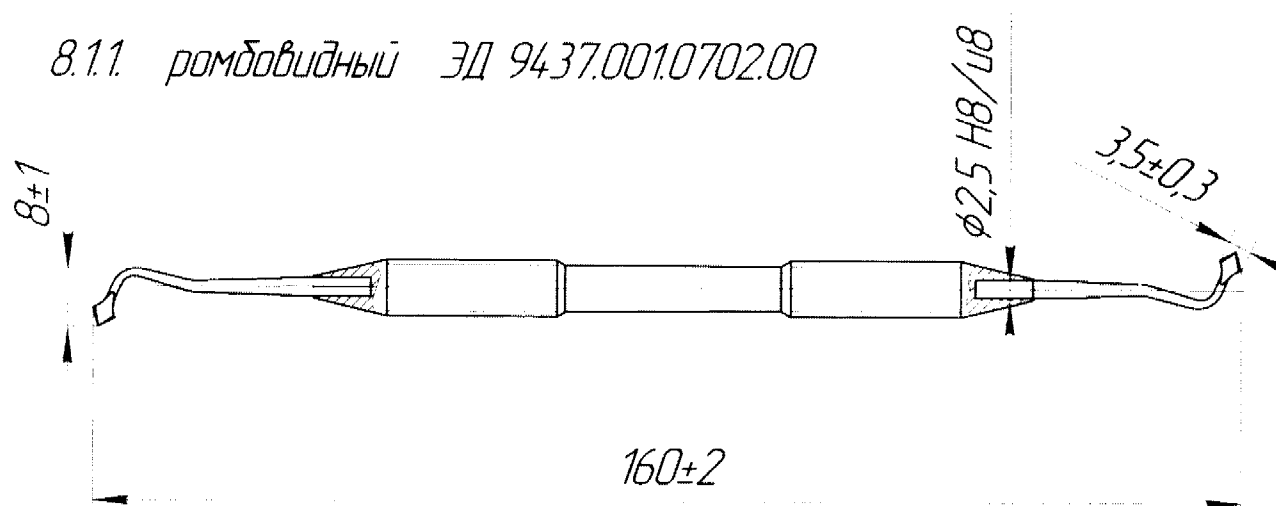


Рис. 8.11.

8.1.2. копьевидный ЭД 9437.001.0703.00

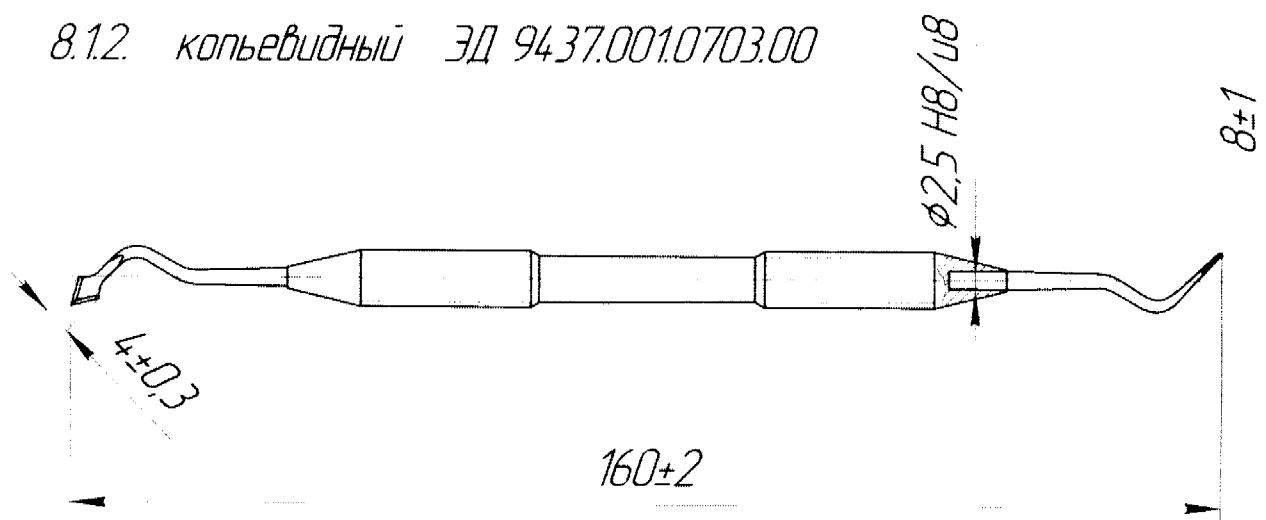


Рис. 8.12.

8.13. "топорик" ЭД 9437.001.0704.00

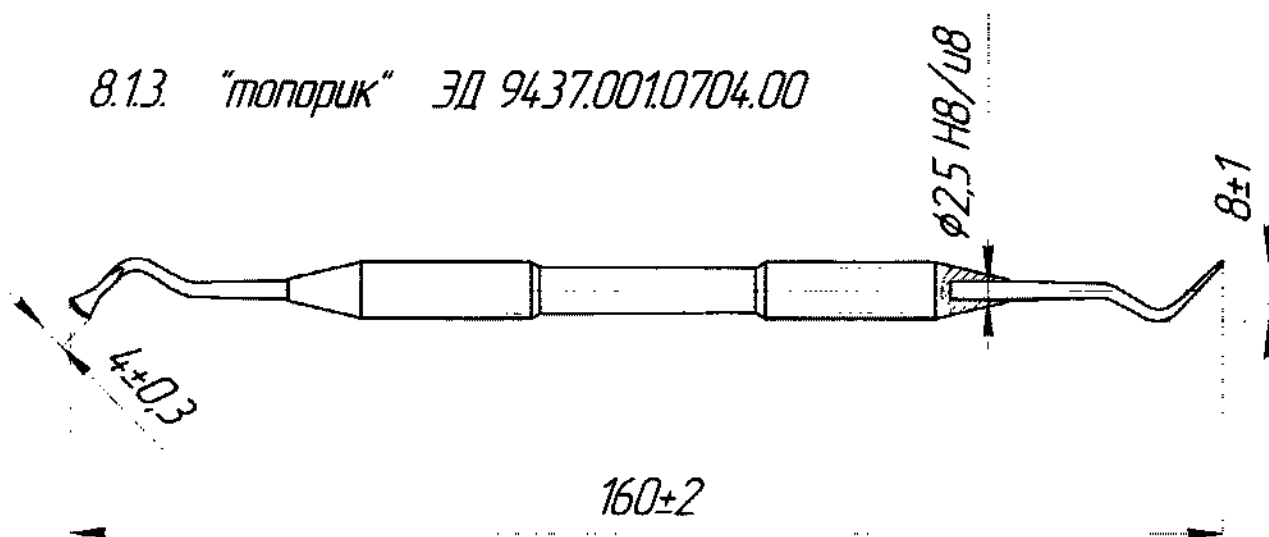


Рис. 8.13.

8.14. "дисконд - клеонд" ЭД 9437.001.0706.00

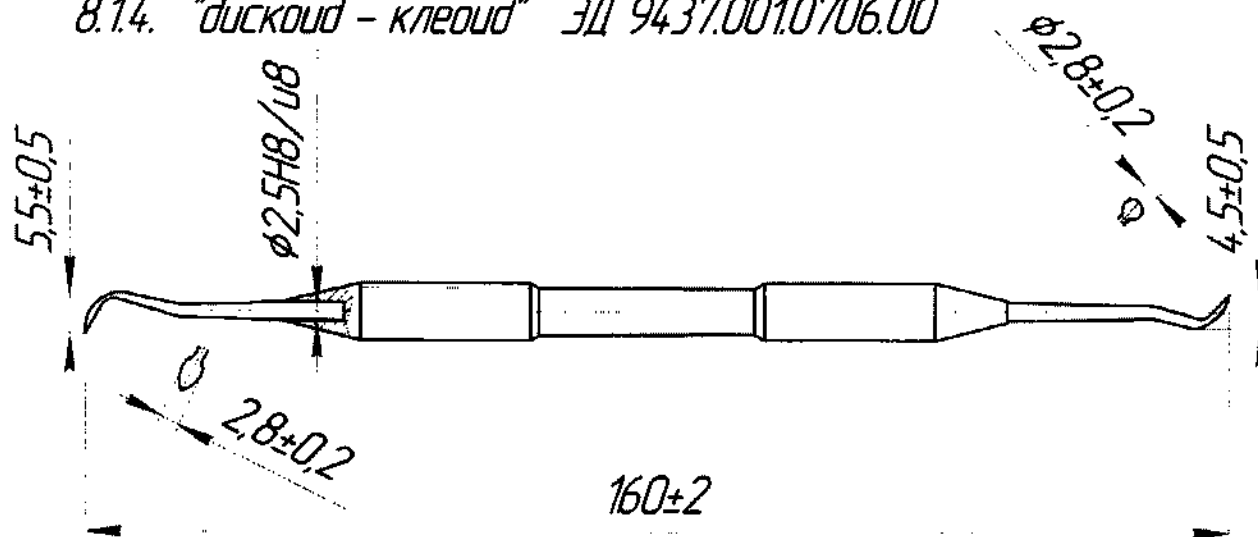


Рис. 8.14.

8.2. Гладилка моделировочная

8.2.1. листовидная ЭД 9437.001.0701.00

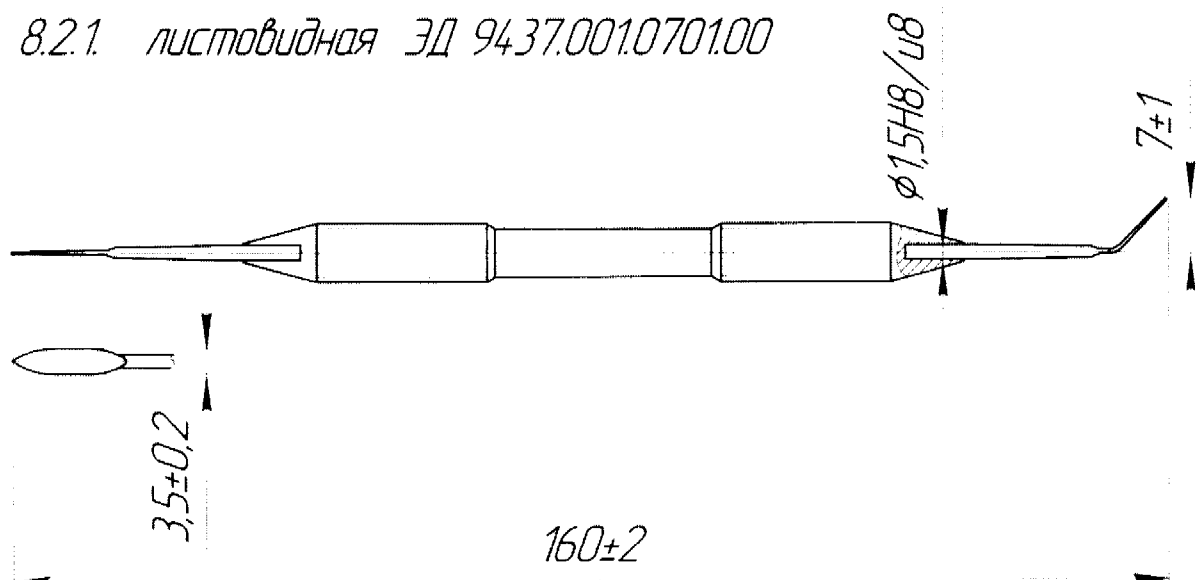


Рис. 8.2.1.

8.2.2. "лепесток" ЭД 9437.001.0705.00

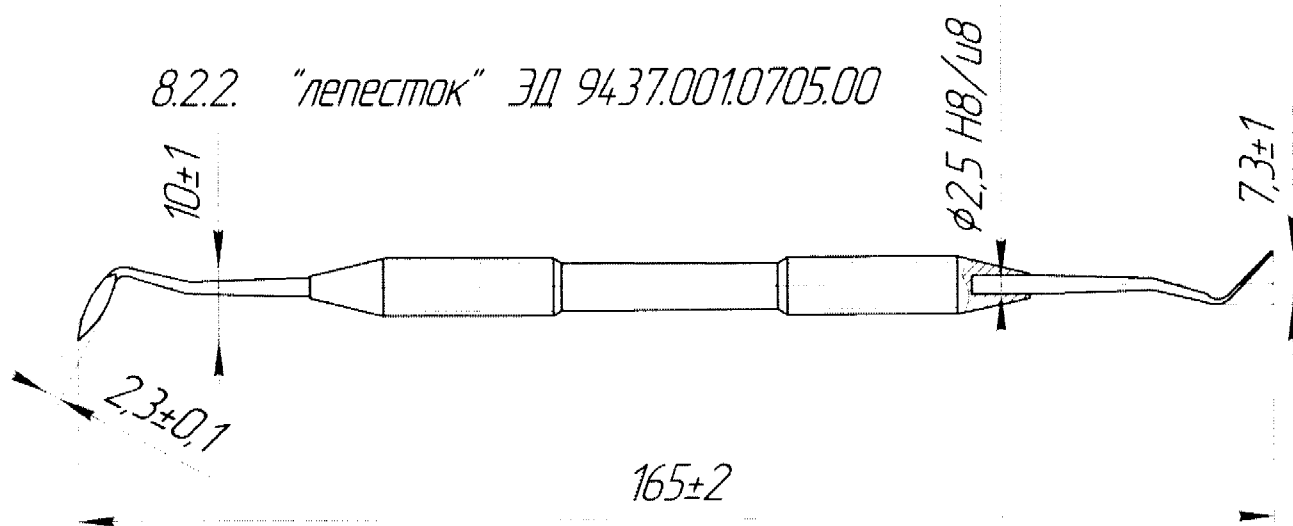


Рис. 8.2.2.

8.3. Штопфер – гладилки моделировочные

8.3.1. Штопфер грушевидный – гладилка плагер ЭД 9437.001.0708.00

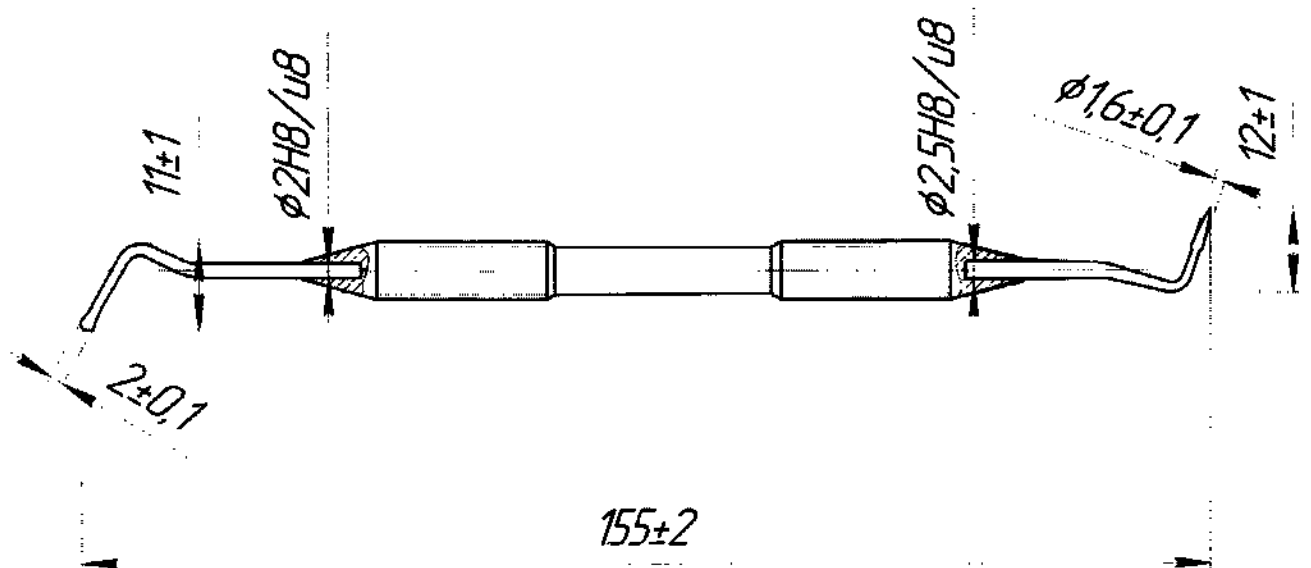


Рис. 8.3.1

8.3.1. Штопфер "бочонок" – гладилка моделировочная ЭД 943.7.001.0710.00

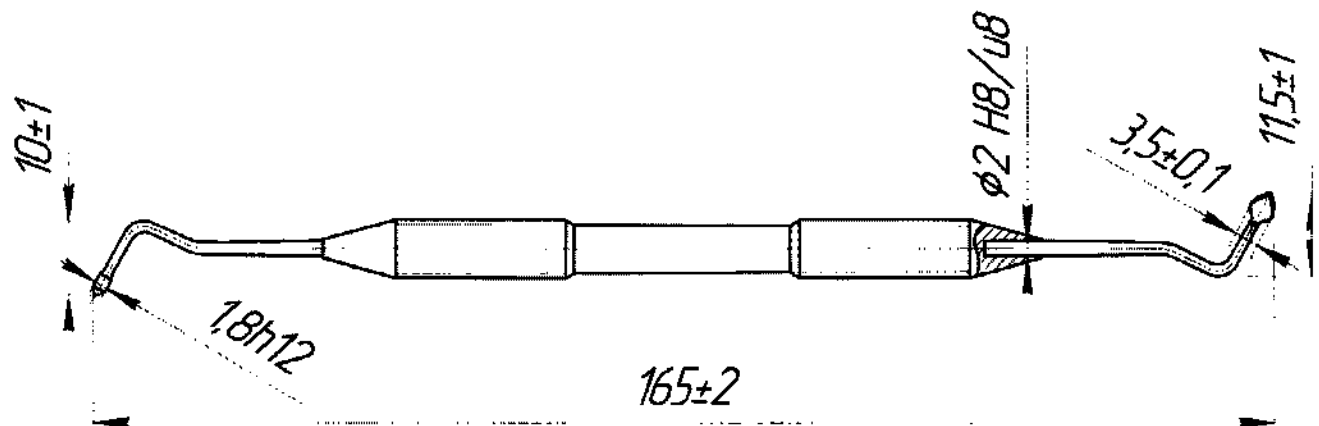
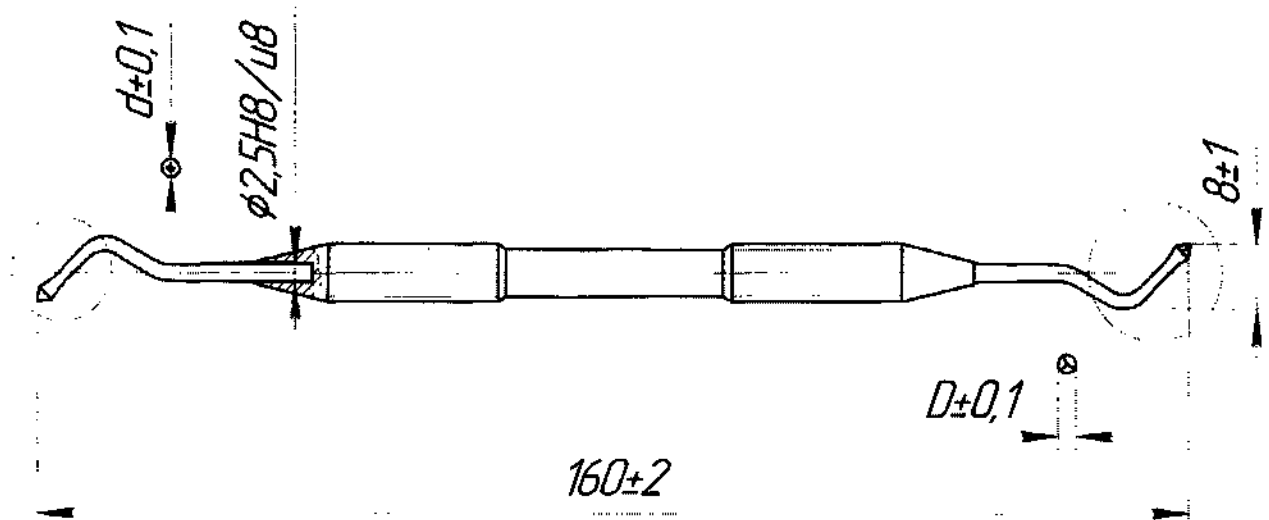


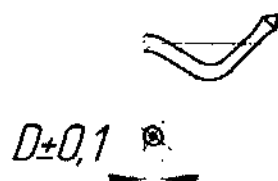
Рис. 8.3.2.

8.4. Гладилка моделировочная конусная



"конус – пирамида"

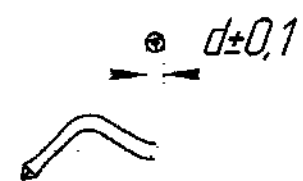
Рис. 8.4.



"конус – конус"

Рис. 8.4.1

Остальное – см рис. 8.4.



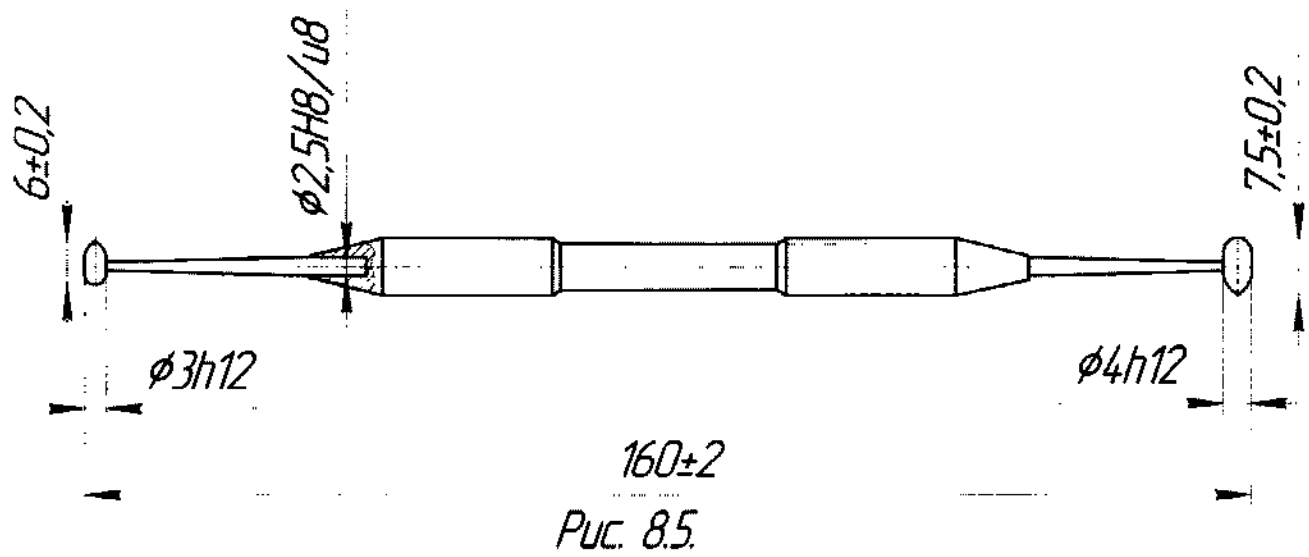
"пирамида – пирамида"

Рис. 8.4.2

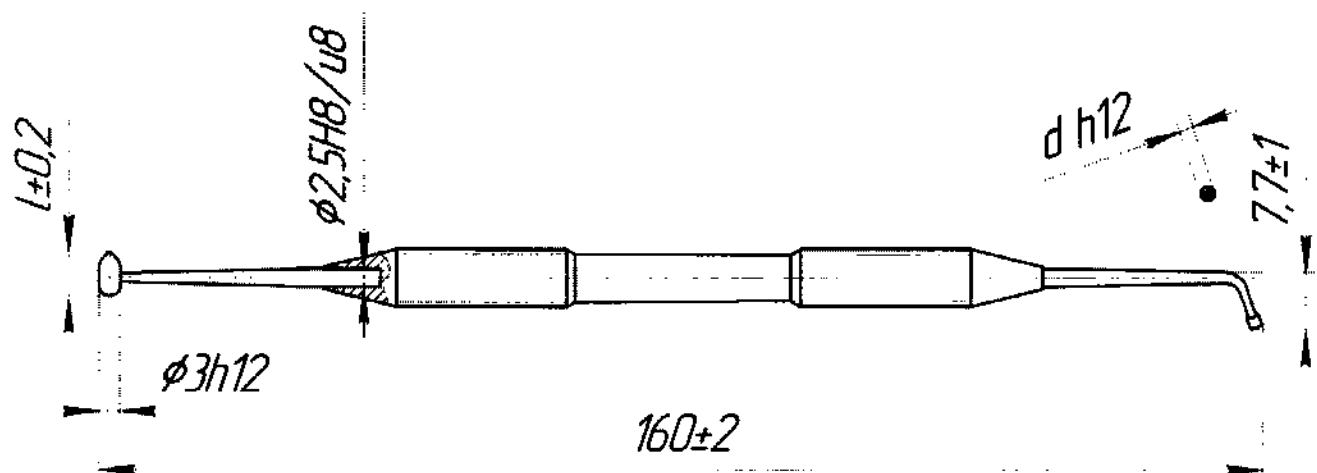
Остальное – см. рис.8.4.

обозначение	d, мм	D, мм	Рис.
ЭД 9437.001.0711.00	2,0	2,0	8.4.
-01	2,5	2,5	8.4.
-02	2,5	2,0	8.4.1
-03	2,5	2,0	8.4.2

8.5. Гладилка яйцевидная ЭД 9437.001.0713.00



8.6. Штопфер амальгамный – -гладилка яйцевидная



Обозначение	d, мм	D, мм	l, мм
ЭД 9437.001.0714.00	1,8	3,0	6,0
-01	2,5	4,0	7,5

Рис. 8.6.

8.7. Гладилка фиссурная

8.7.1. "морковь" ЭД 9437.001.0709.00

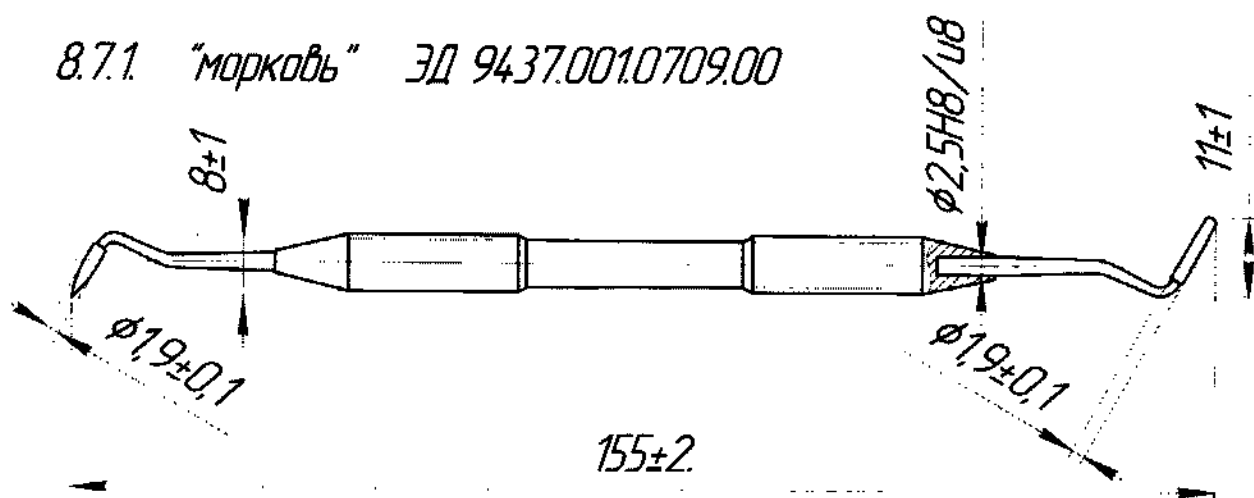


Рис. 8.7.1

8.7.2. зерновидная ЭД 9437.001.0718.00

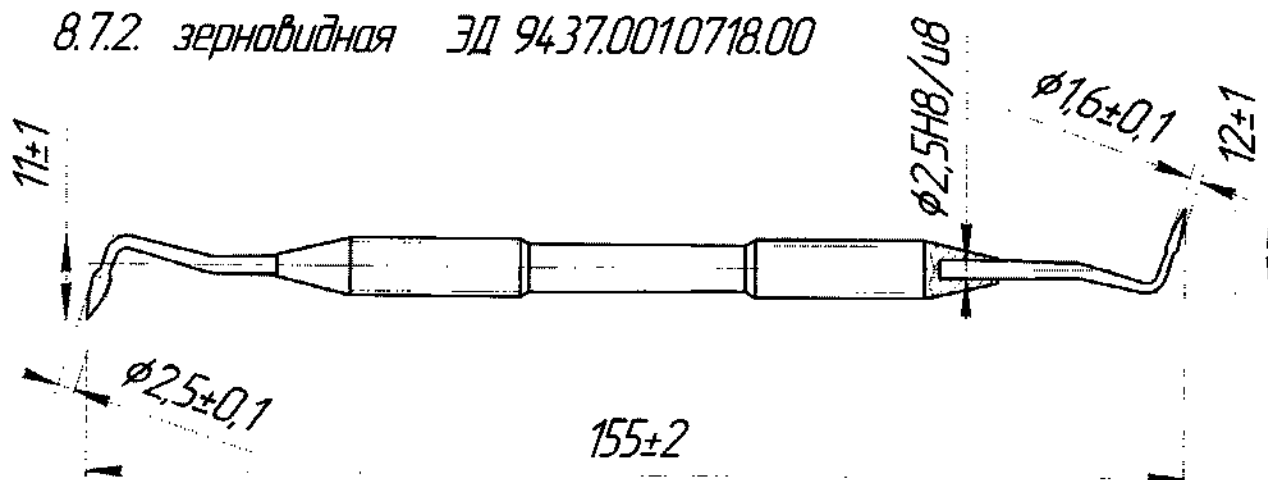


Рис. 8.7.2.

8.7.3. "плазмер" ЭД 9437.001.0719.00

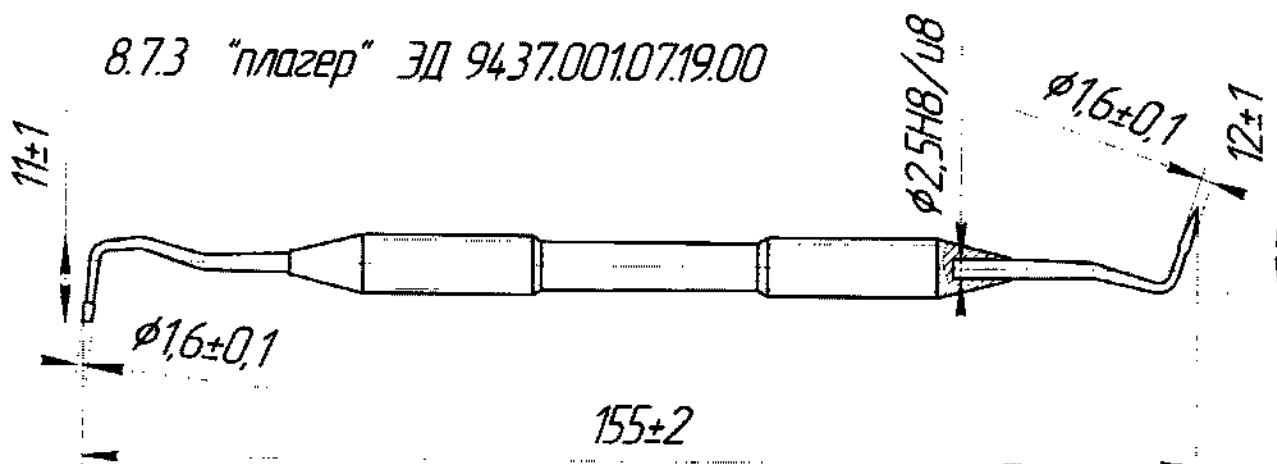
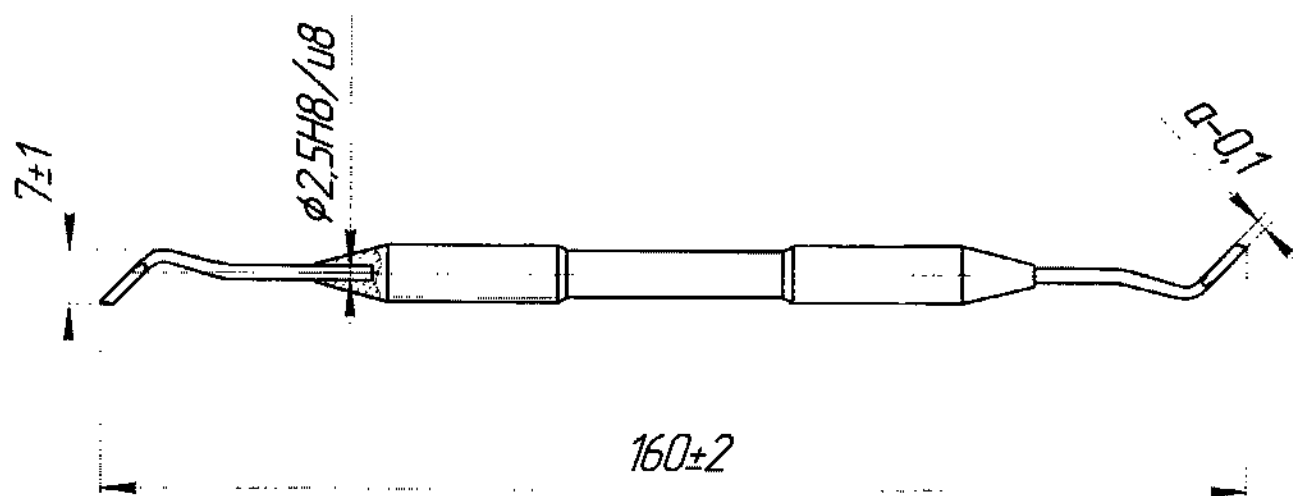


Рис. 8.7.3.

9. ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ЗУБНЫХ ОТЛОЖЕНИЙ

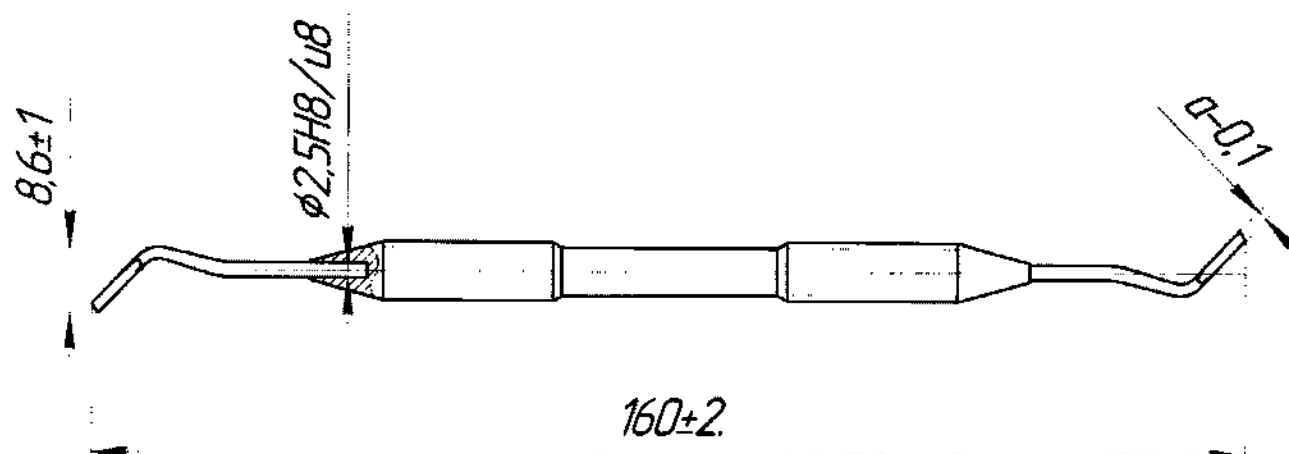
9.1. Нож дистальный



Обозначение	д, мм
ЭД 9437.001.0801.00	1,0
-01	1,5
-02	2,0

Рис. 9.1

9.2. Нож медиальный



Обозначение	д, мм
ЭД 9437.001.0804.00	10
-01	15
-02	20

Рис. 9.2.

9.3. Напильник ЭД 9437.001.0810.00

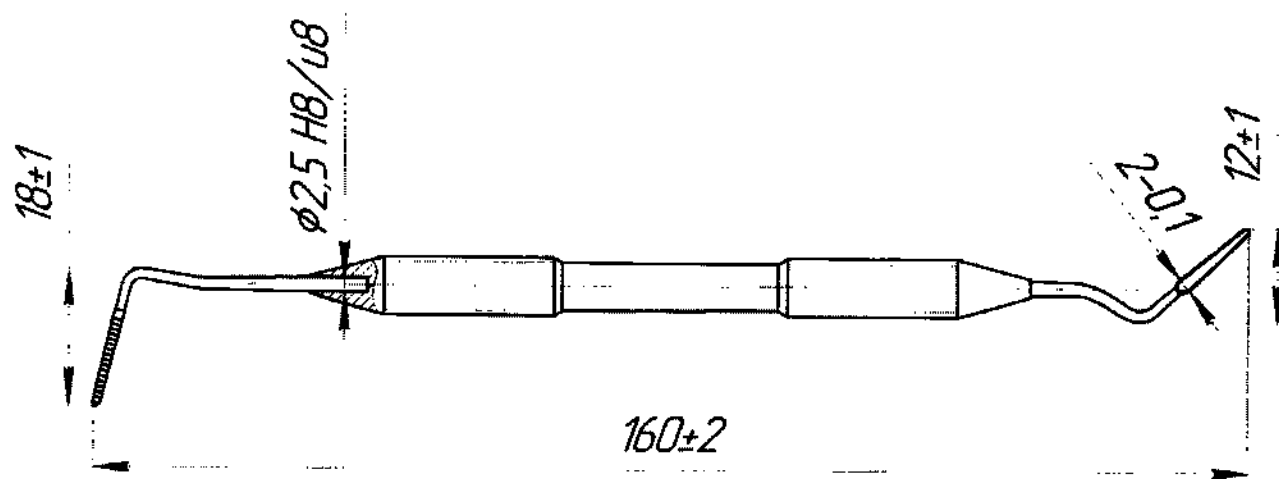
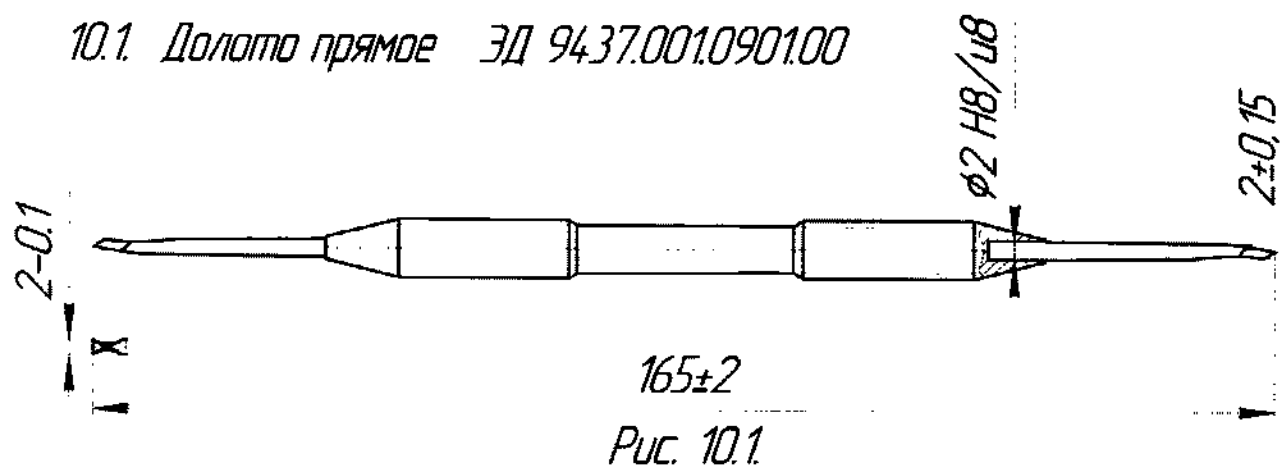


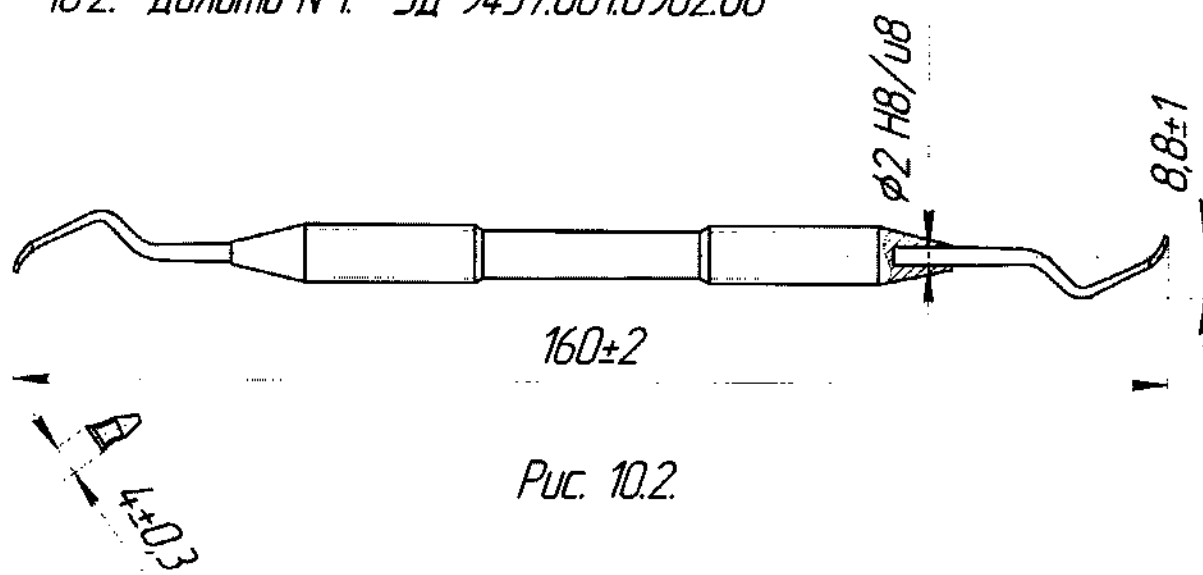
Рис. 9.3.

10. ДОЛОТА. МОТЫГИ.

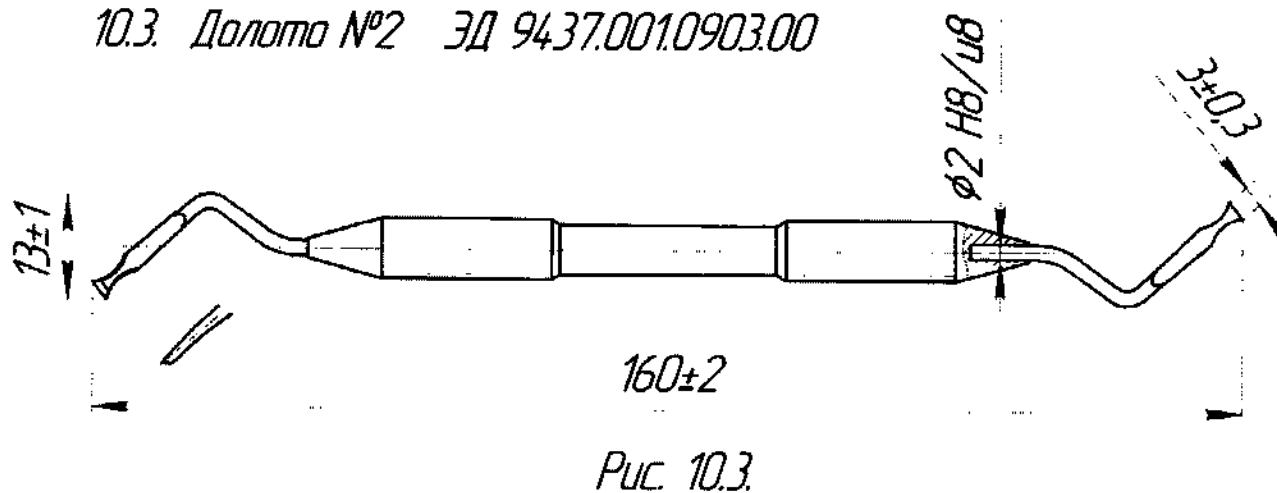
10.1. Долото прямое ЭД 94.37.001.0901.00



10.2. Долото №1 ЭД 94.37.001.0902.00



10.3. Долото №2 ЭД 94.37.001.0903.00



10.4. Мотыга вертикально изогнутая ЭД 9437.001.0910.00

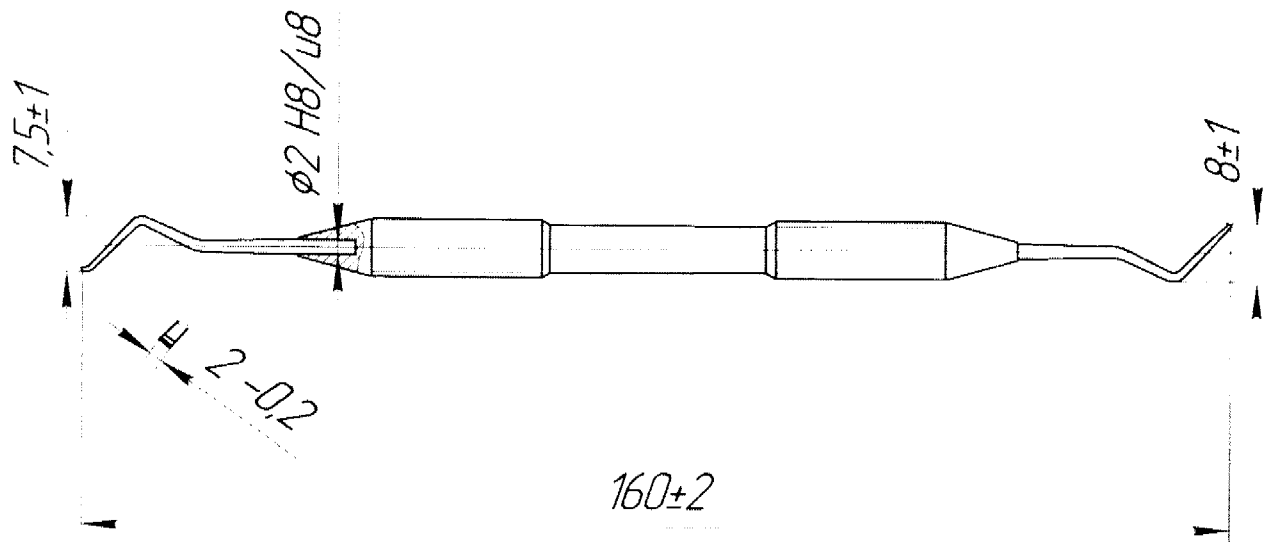


Рис. 10.4.

10.5. Мотыга горизонтально изогнутая ЭД 9437.001.0911.00

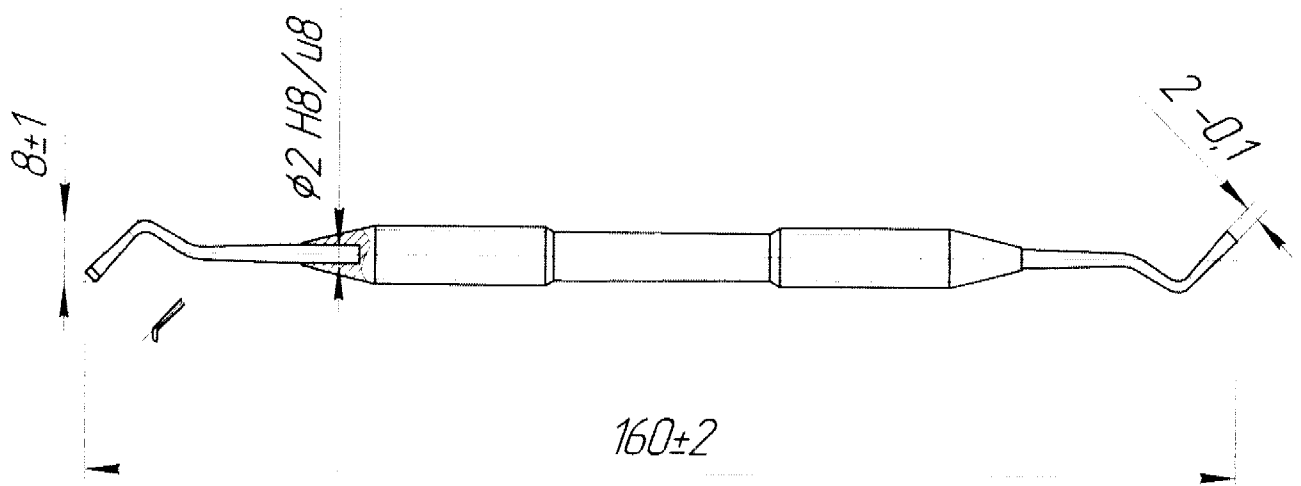


Рис. 10.5.

11. КЮРЕТКИ

11.1. Кюретка универсальная ЭД 9437.001.1001.00

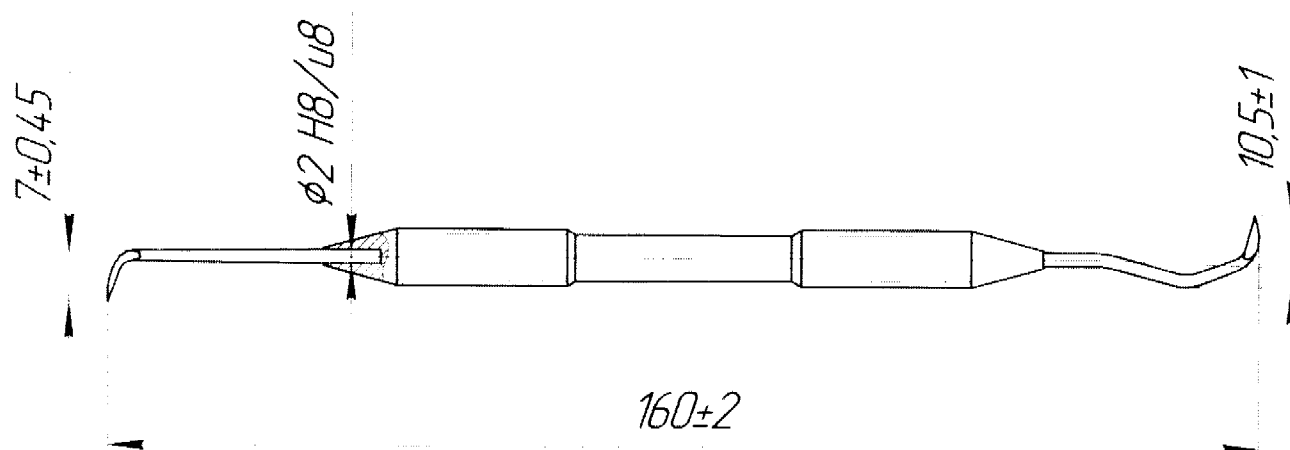


Рис. 11.1.

11.2. Кюретка №1 ЭД 9437.001.1002.00

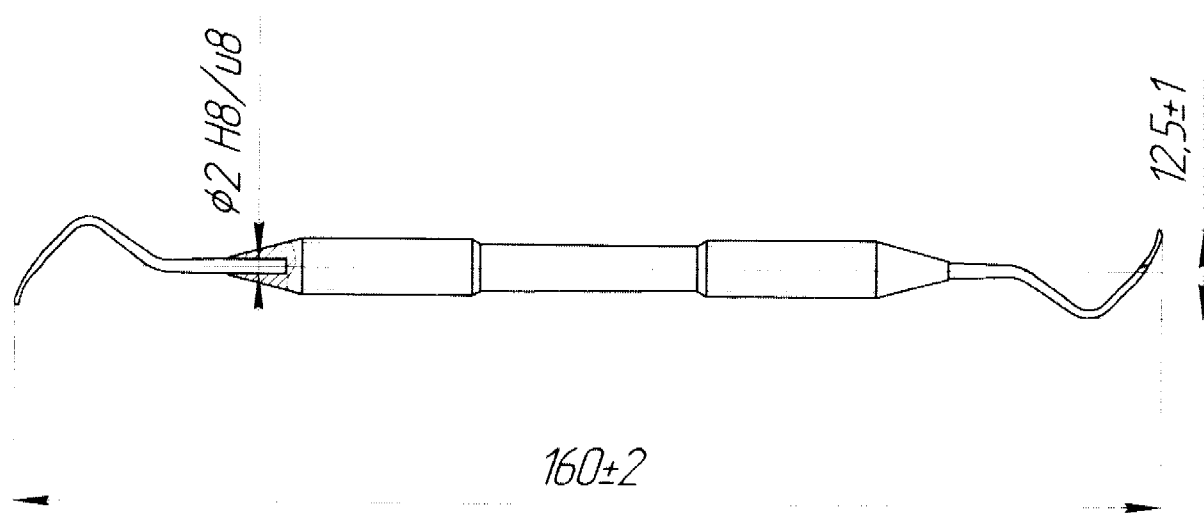


Рис. 11.2.

11.3. Кюретка №2 ЭД 9437.001.1003.00

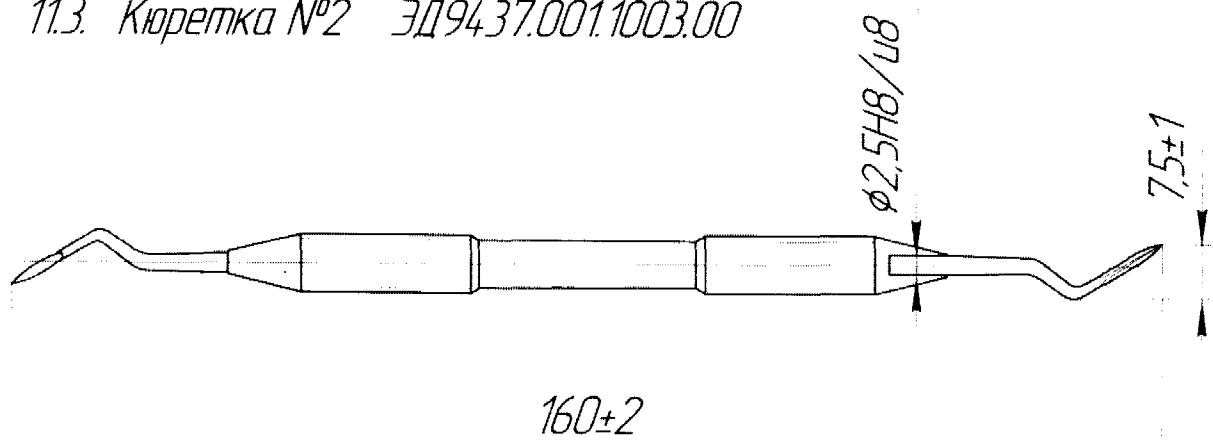


Рис. 11.3.

11.4. Кюретка наддесневая ЭД 9437.001.1005.00

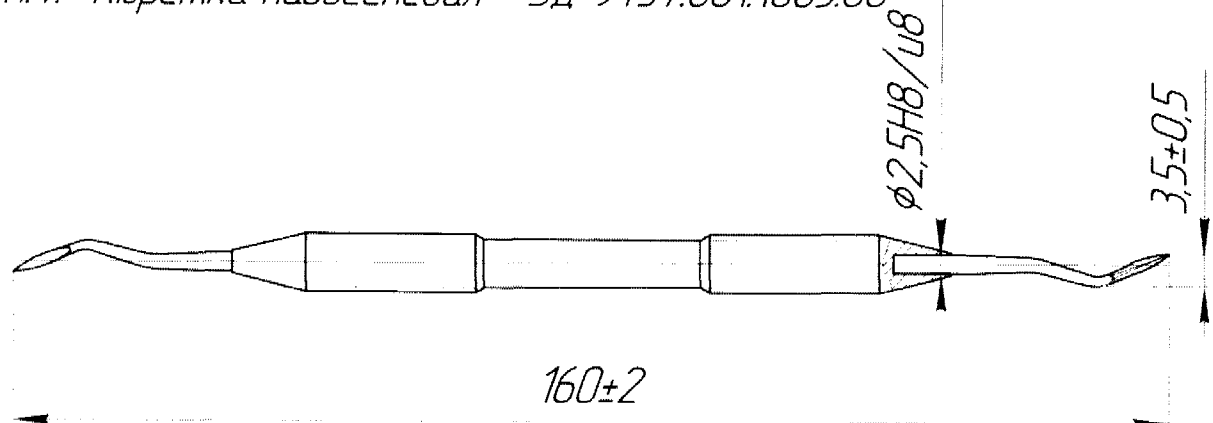
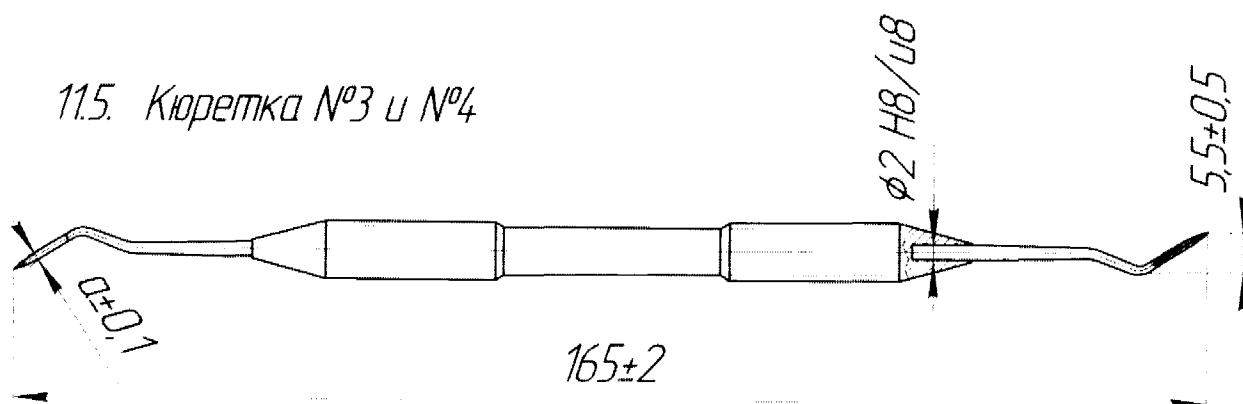


Рис. 11.4.

11.5. Кюретка №3 и №4



Обозначение	α, мм
ЭД 9437.001.1006.00	1,0
-01	1,5

Рис. 11.5.

11.6. Кюретки GP

11.6.1 кюретка № 1/2 ЭД 9437.001.1011.00

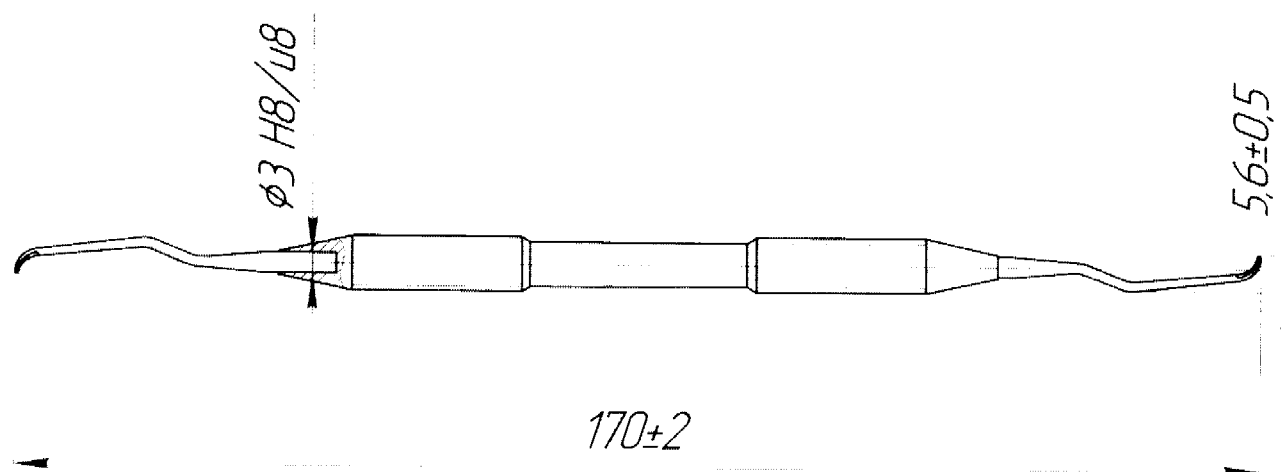


Рис. 11.6.1

11.6.2 кюретка № 3/4 ЭД 9437.001.1012.00

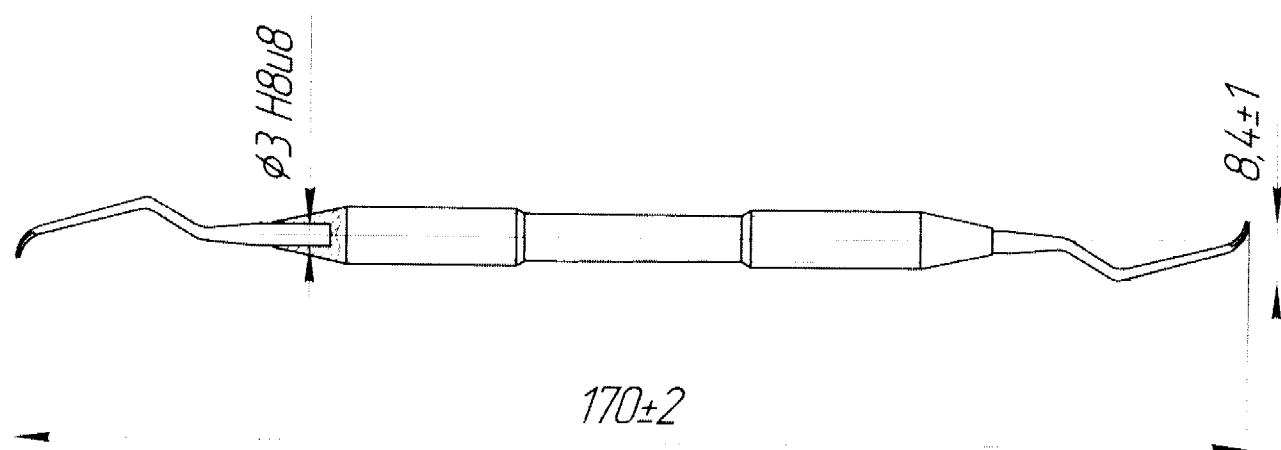


Рис. 11.6.2

11.6.3. кюретка № 5/6 ЭД 9437.001.1013.00

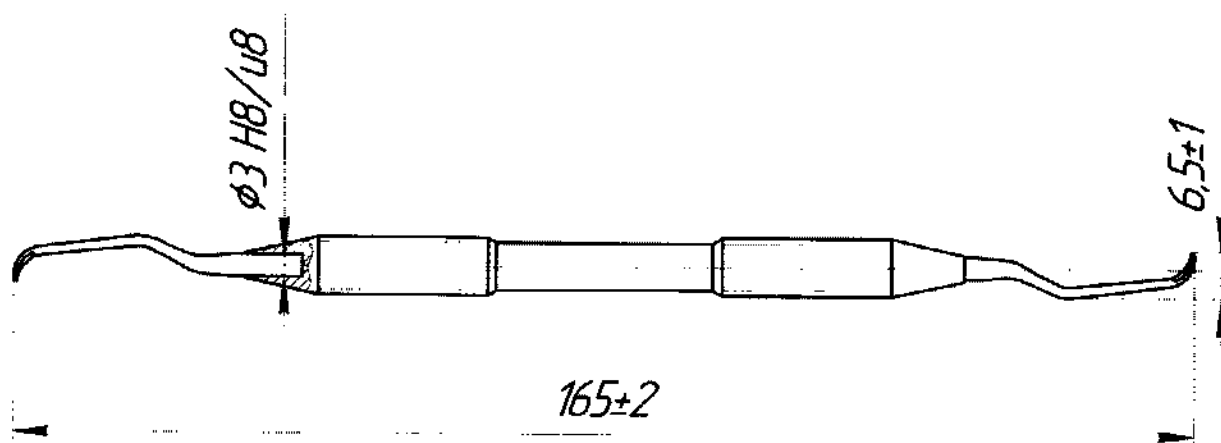


Рис. 11.6.3.

11.6.4. кюретка № 7/8 ЭД 9437.001.1014.00

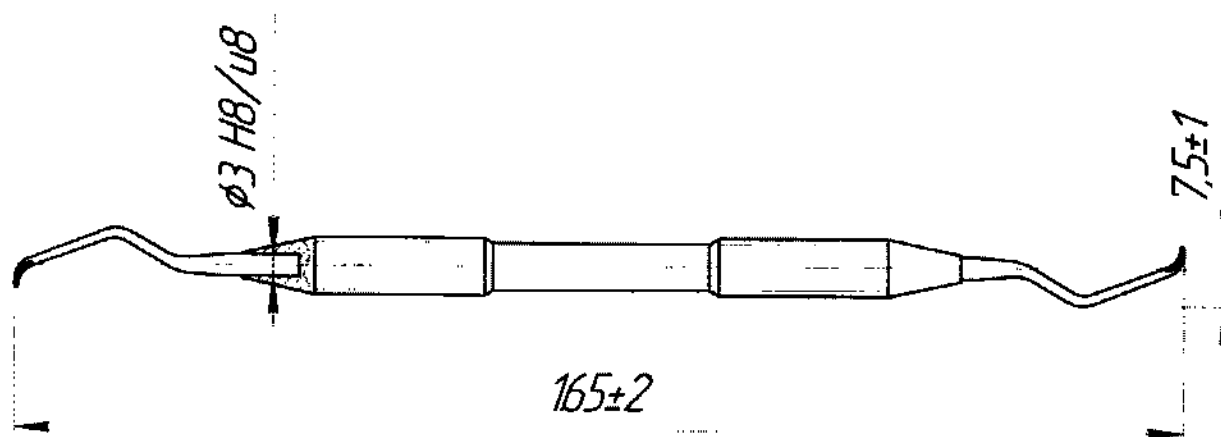


Рис. 11.6.4.

11.6.5. кюретка № 9/10 ЭД 9437.001.1015.00

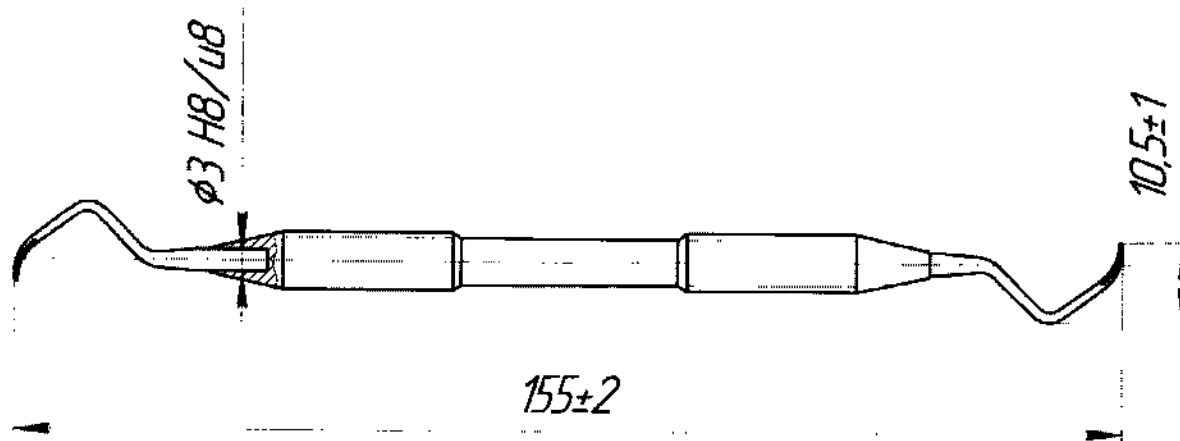


Рис. 11.6.5.

11.6.6. кюретка № 11/12 ЭД 9437.001.1016.00

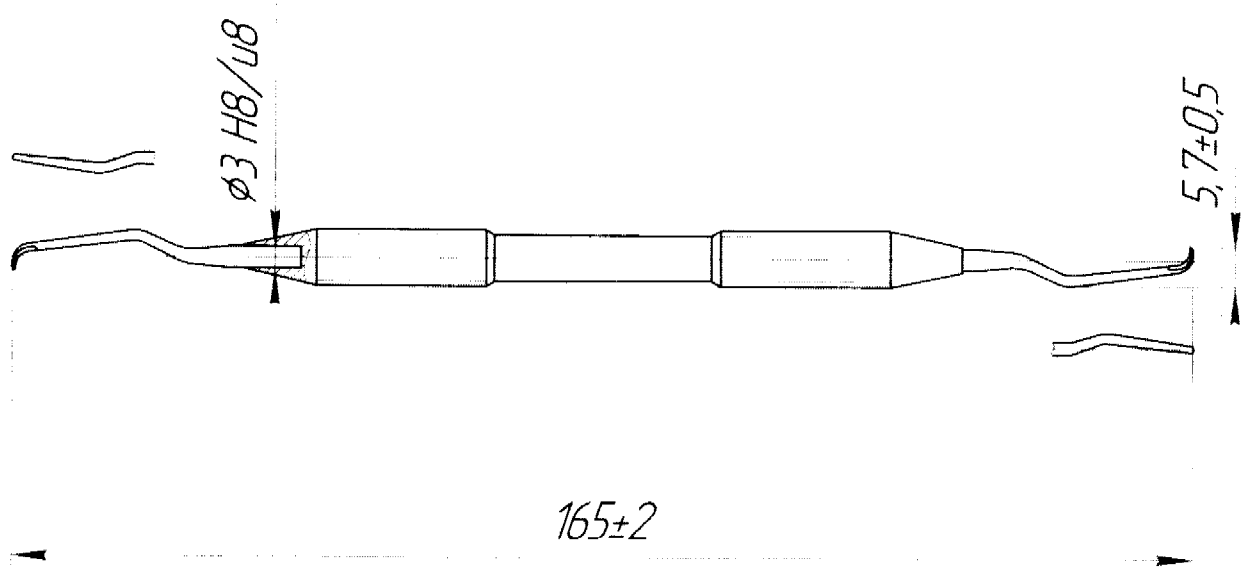


Рис. 11.6.6.

11.6.7. кюретка № 13/14 ЭД 9437.001.1017.00

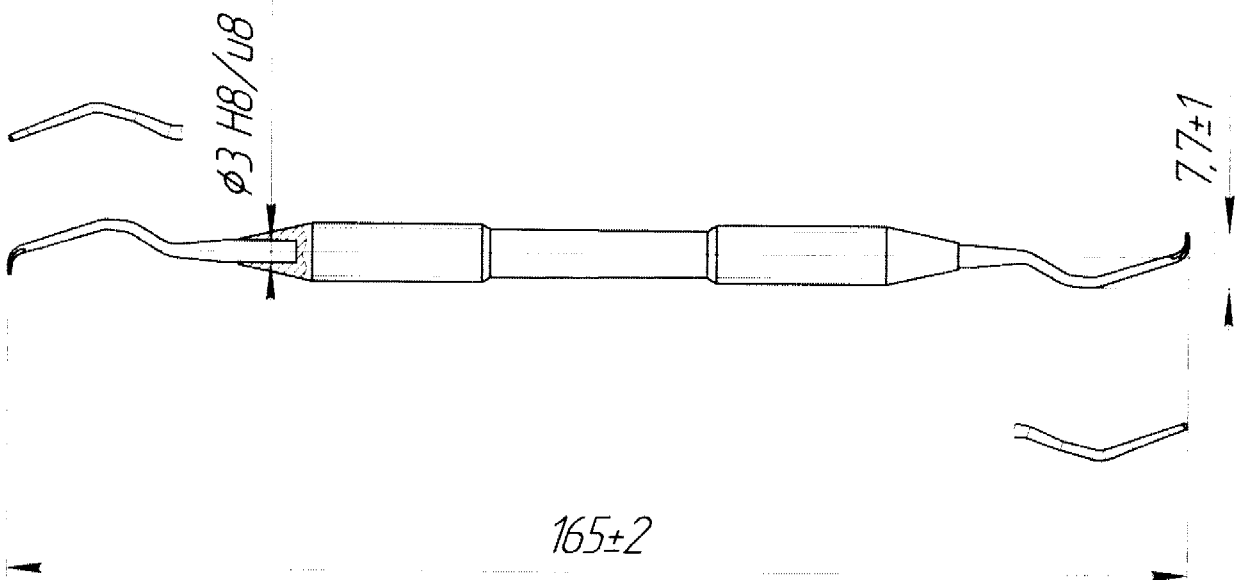
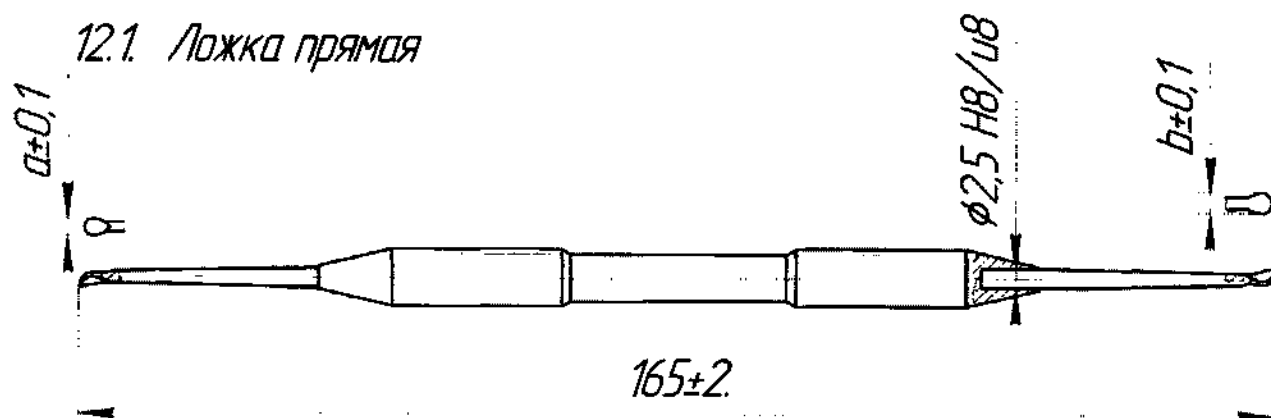


Рис. 11.6.7.

12. ЛОЖКИ КЮРЕТАЖНЫЕ

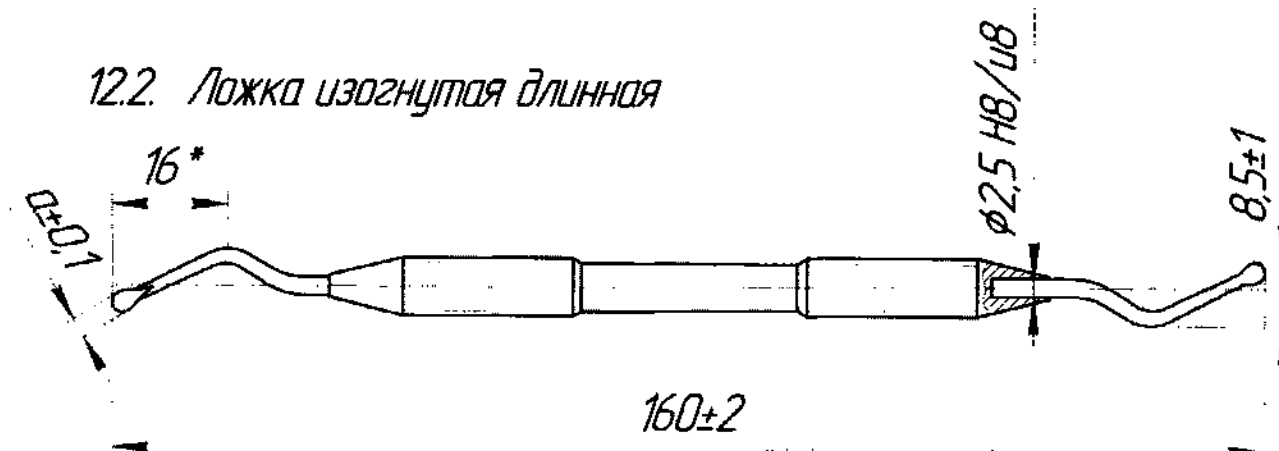
12.1. Ложка прямая



обозначение	a, мм	b, мм
ЭД 9437.001.1101.00	2,2	2,8
-01	2,2	3,3
-02	2,8	3,3

Рис. 12.1

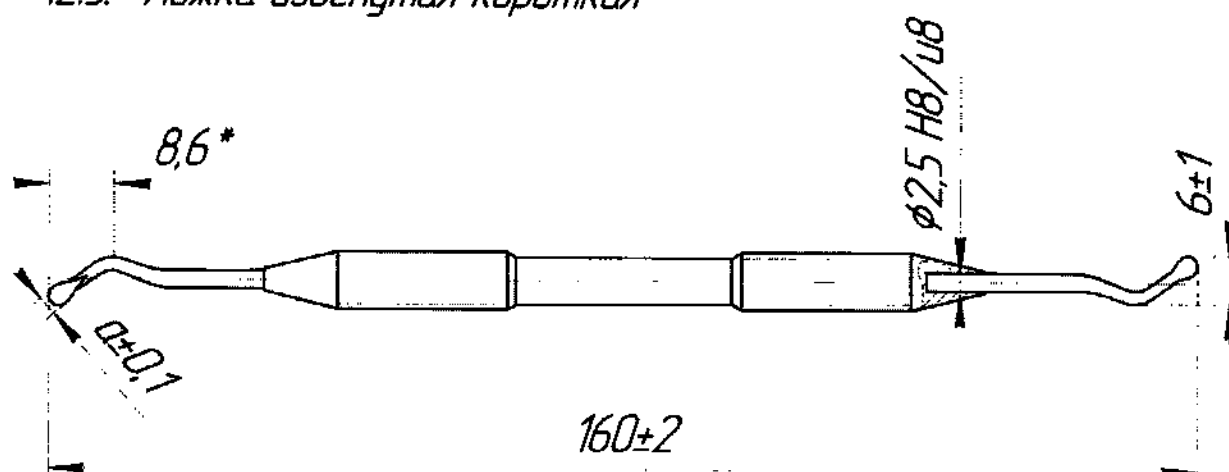
12.2. Ложка изогнутая длинная



Обозначение	a, мм
ЭД 9437.001.1104.00	2,2
-01	2,8
-02	3,3

Рис. 12.2

12.3. Ложка изогнутая короткая



Обозначение	д, мм
ЭД 9437.001.1107.00	2,2
-01	2,8
-02	3,3

Рис. 12.3.

12.4. Скребок ЭД 9437.001.1110.00

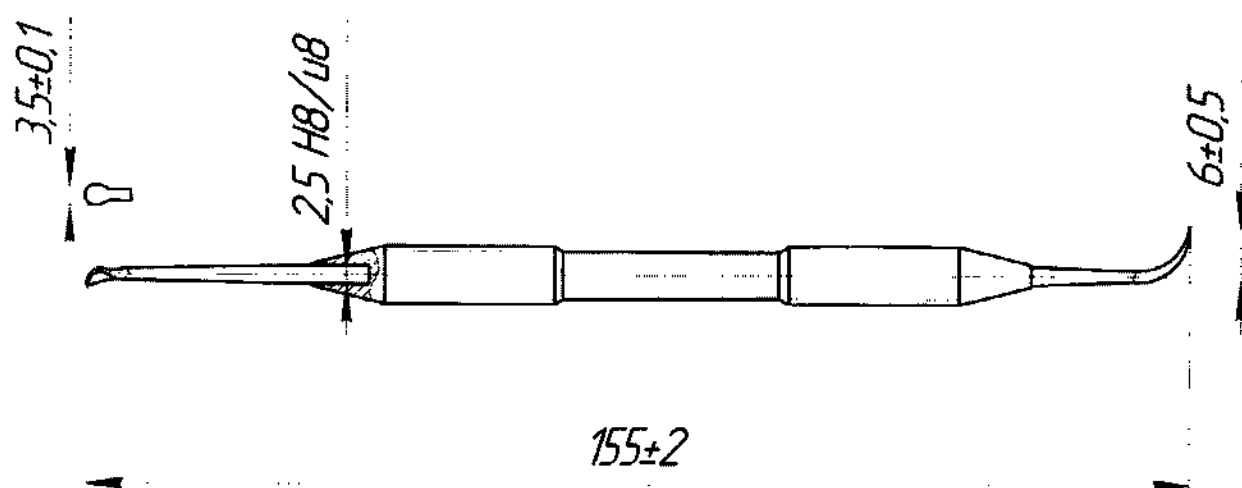


Рис. 12.4.

13. СКАЛЬПЕЛИ

13.1. Скальпель десневой пластики ЭД 9437.001.1201.00

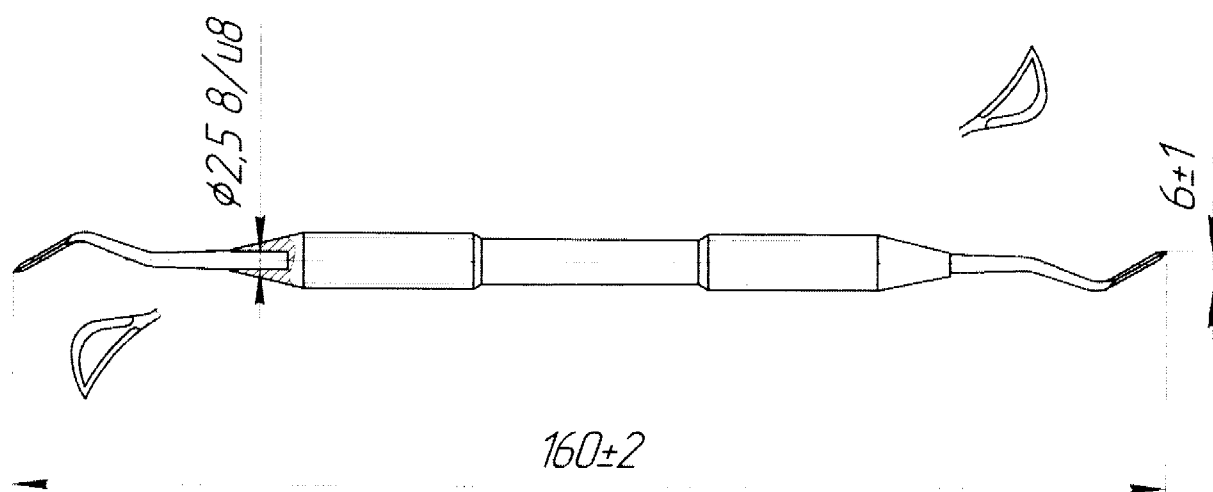


Рис. 13.1

13.2. Скальпель для межзубных промежутков ЭД 9437.001.1202.00

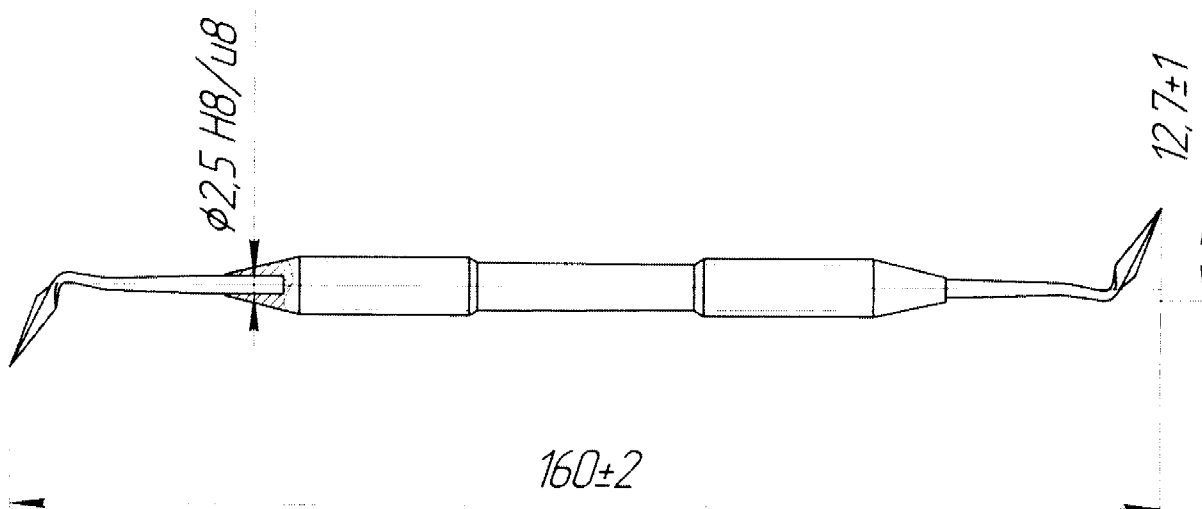


Рис. 13.2.

14. ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ОРТОДОНТИИ

14.1. Зонд – твиск дуговой ЭД 9437.001.1301.00

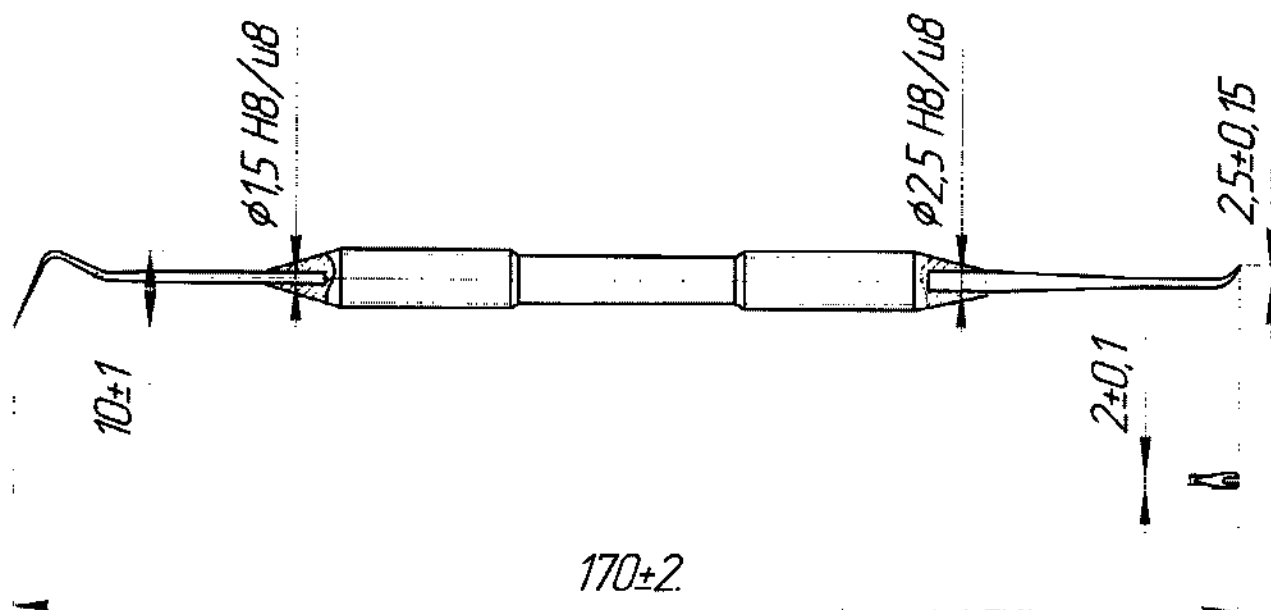


Рис. 14.1

14.2. Гладилка – твиск дуговой ЭД 9437.001.1303.00

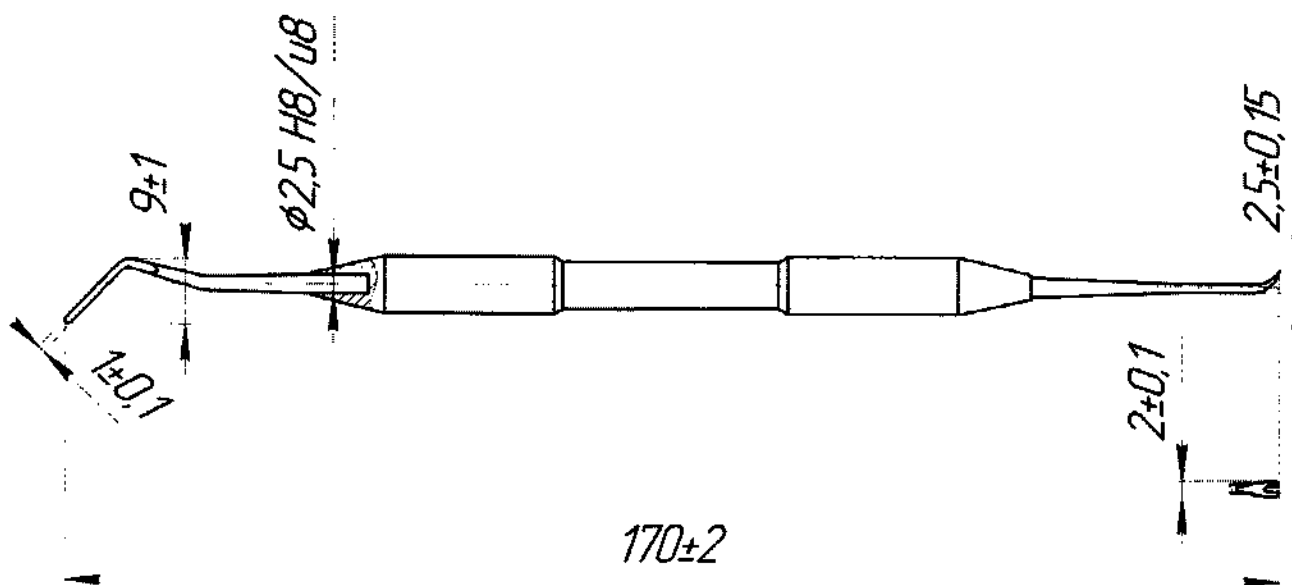


Рис. 14.2

14.3. Скалер – твиск дуговой ЭД 9437.001.1304.00

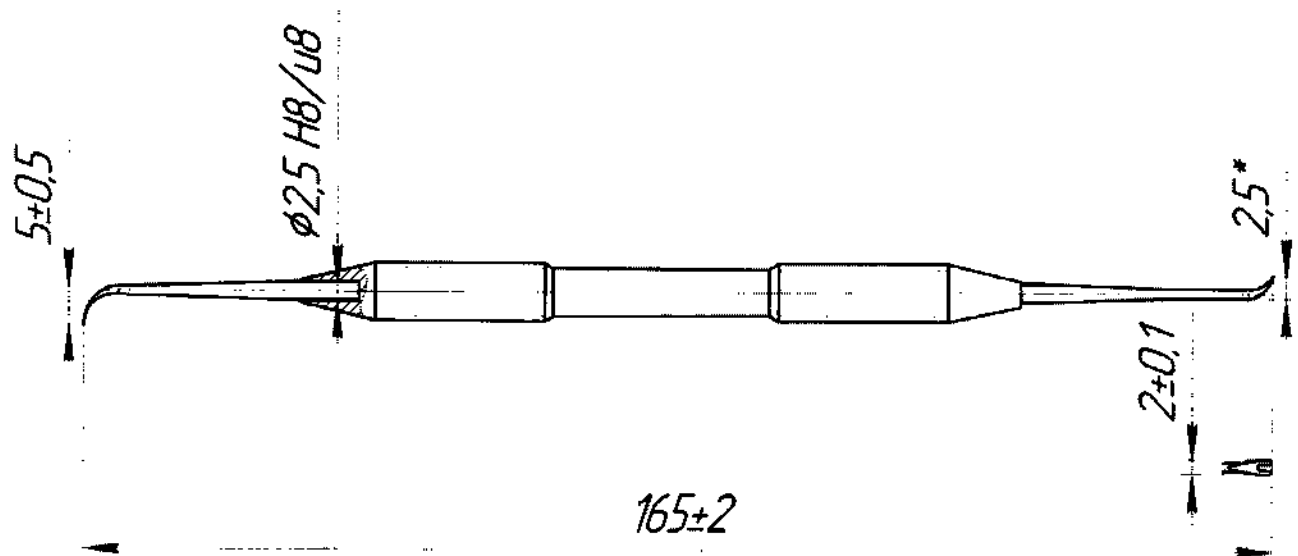


Рис. 14.3.

14.4. Скалер – твиск изогнутый ЭД 9437.001.1305.00

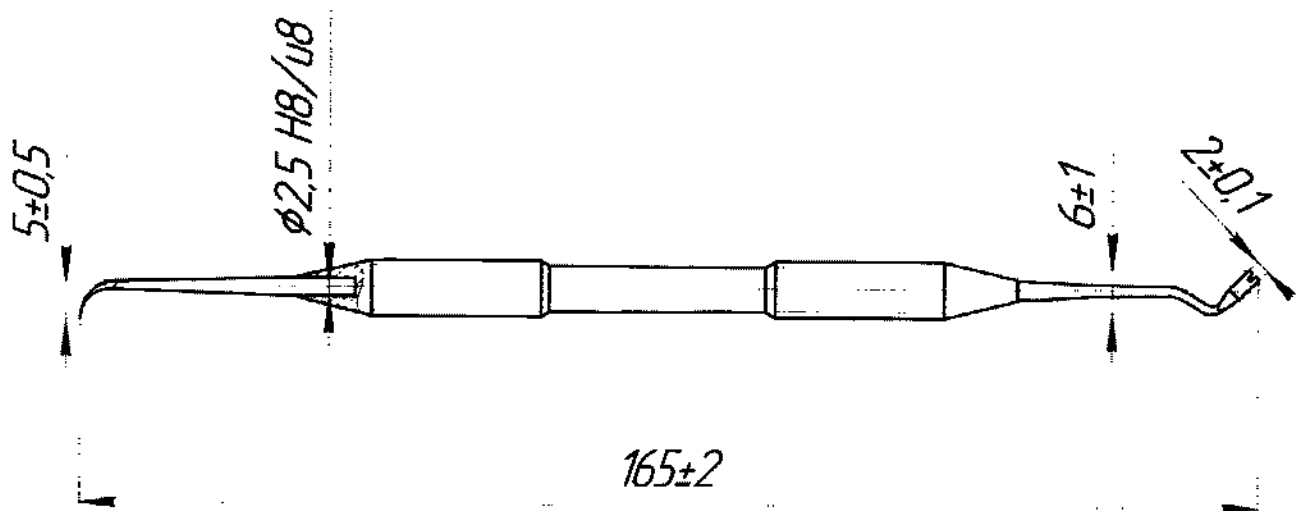


Рис. 14.4.

14.5. Твикс прямой – твикс дуговой

ЭД 9437.001.1306.00

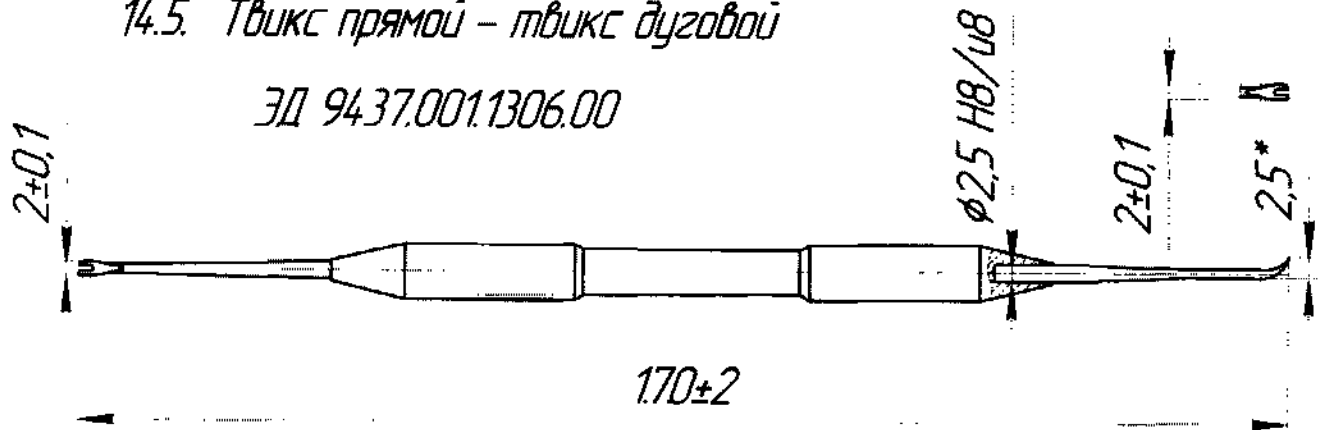


Рис. 14.5.

14.6. Твикс для работы с лигатурой ЭД 9437.001.1307.00

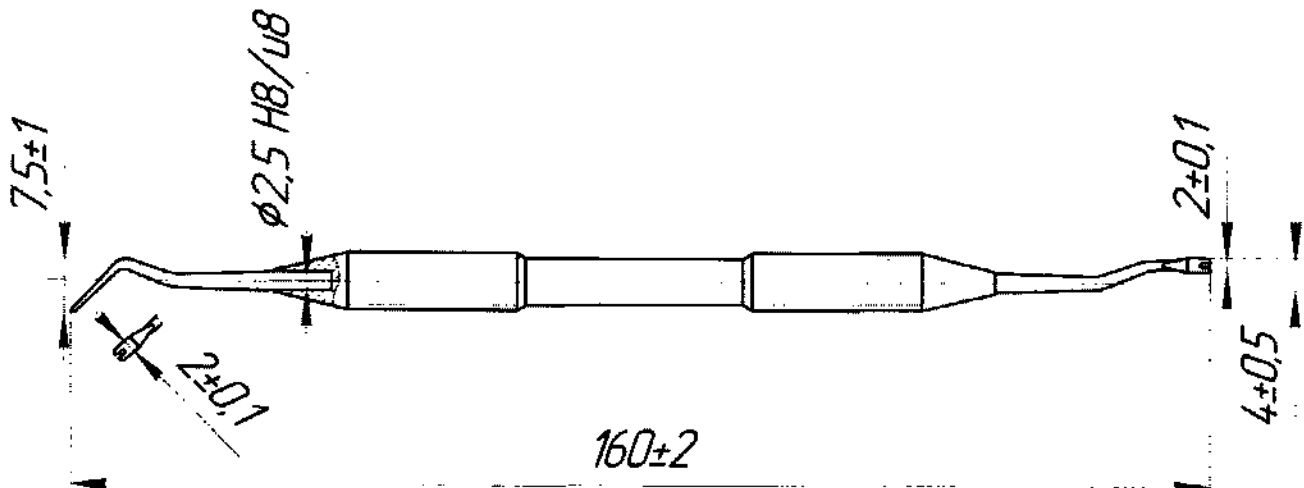


Рис. 14.6.

14.7. Инструмент для работы с лингвальной техникой

ЭД 9437.001.1310.00

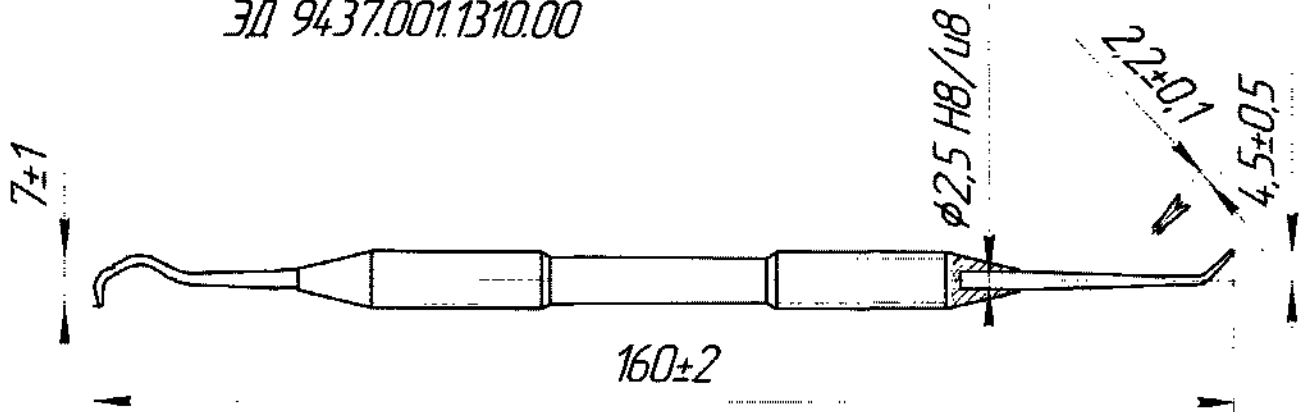


Рис. 14.7.

14.8. Ключ для затягивания дуг ЭД 9437.001.1311.00

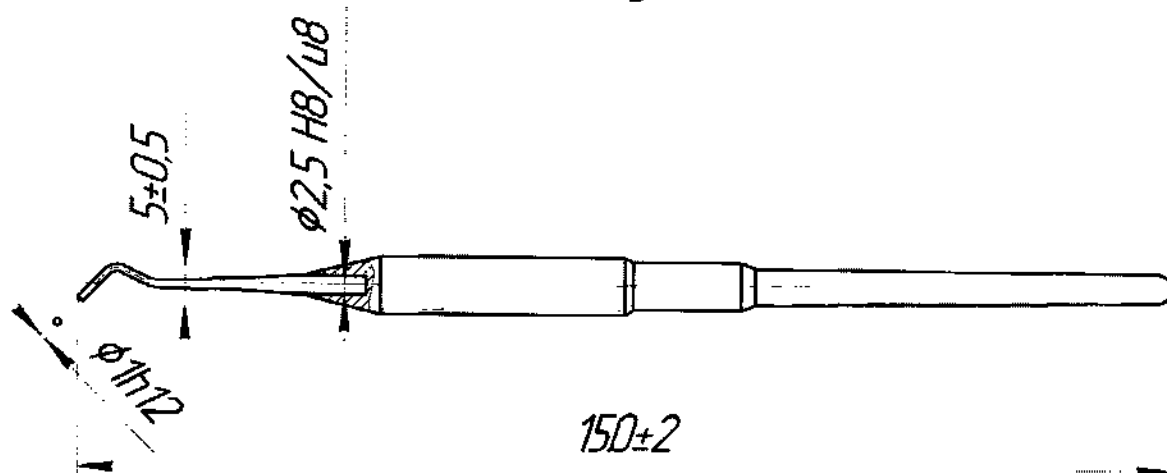


Рис. 14.8.

14.9. Инструмент для снятия крышек с замков ЭД 9437.001.1314.00

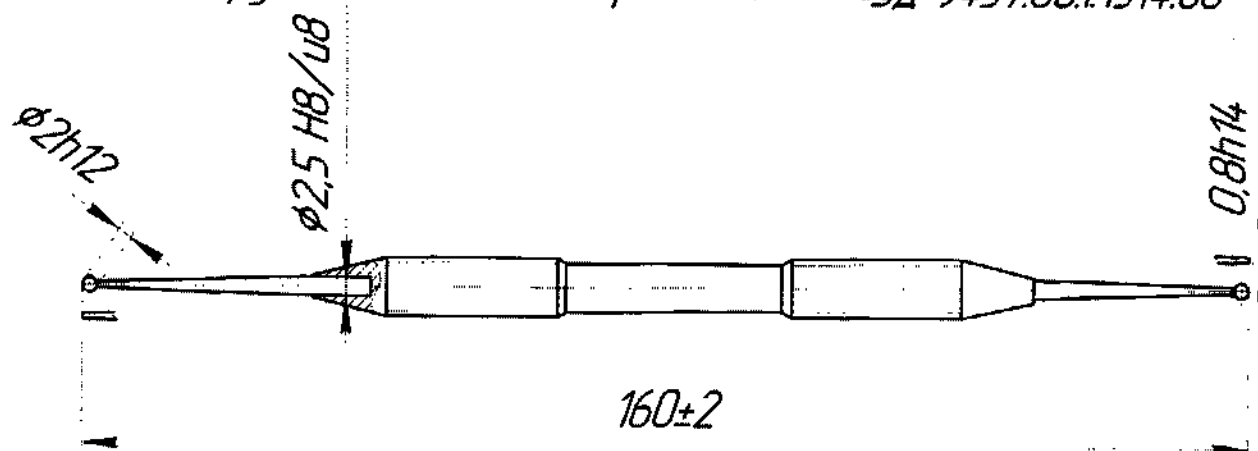


Рис. 14.9.

14.10. Ключ ортодонтический плоский ЭД 9437.001.1315.00

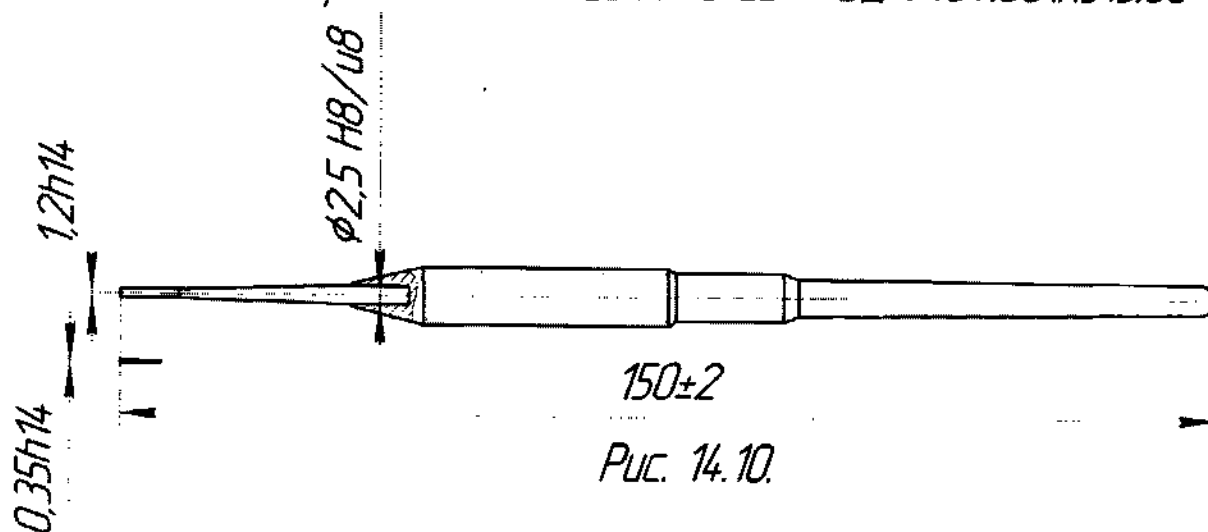


Рис. 14.10.

15. ИНСТРУМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ

15.1 Распатор двухсторонний ЭД 9437.001.1501.00

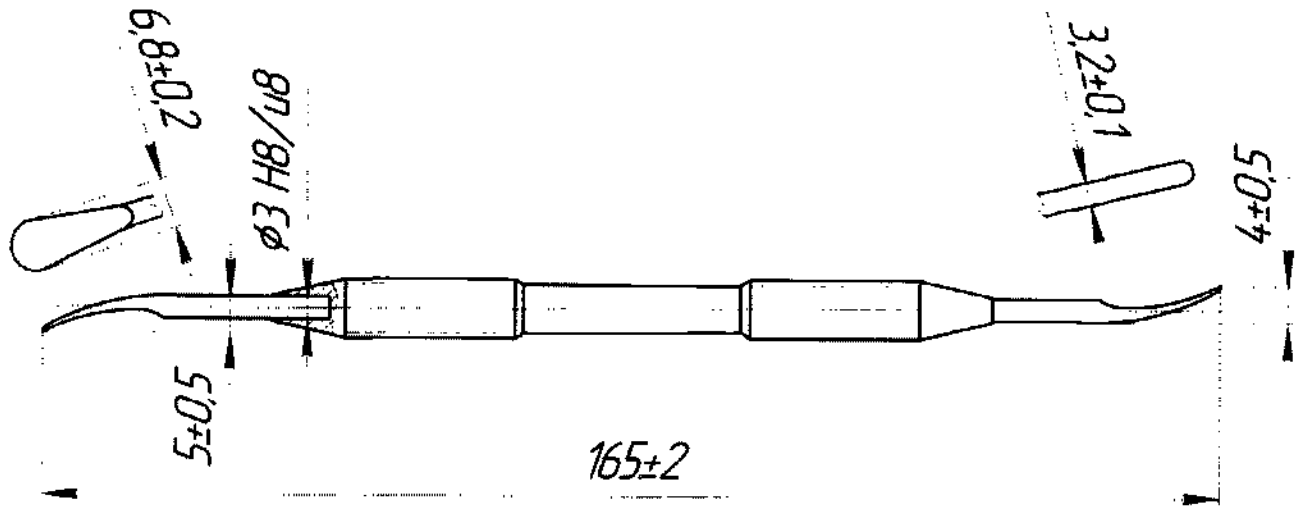


Рис. 15.1

15.2 Распатор узкий ЭД 9437.001.1502.00

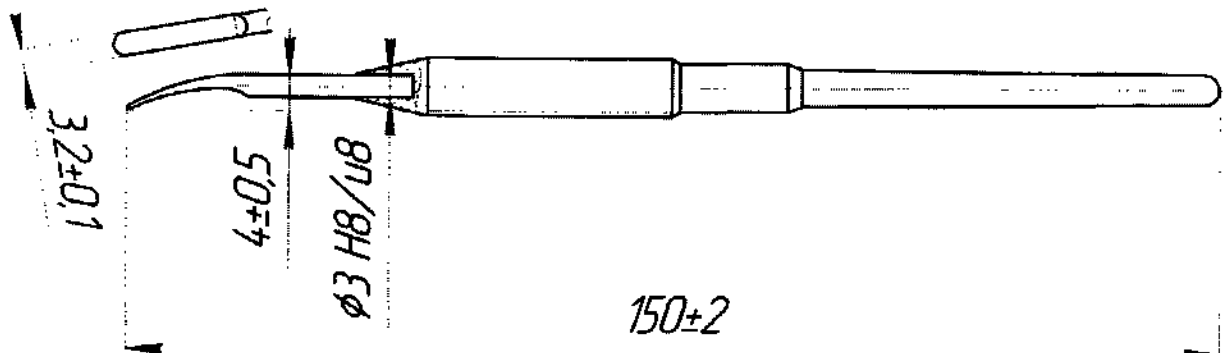


Рис. 15.2

15.3 Распатор широкий ЭД 9437.001.1503.00

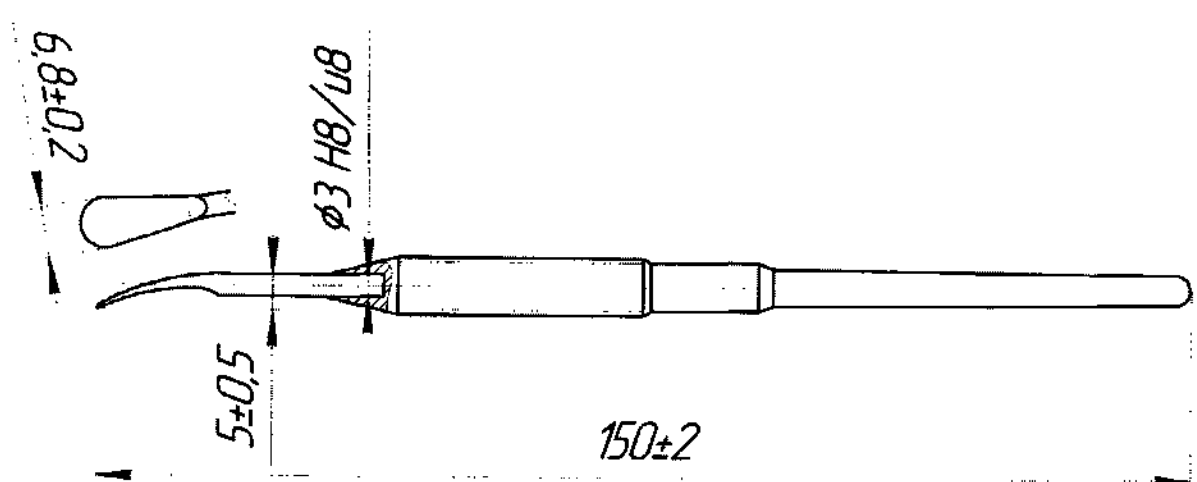


Рис. 15.3

15.4. Элеватор для удаления вершешек корня зуба
ЭД 9437.001.1504.00

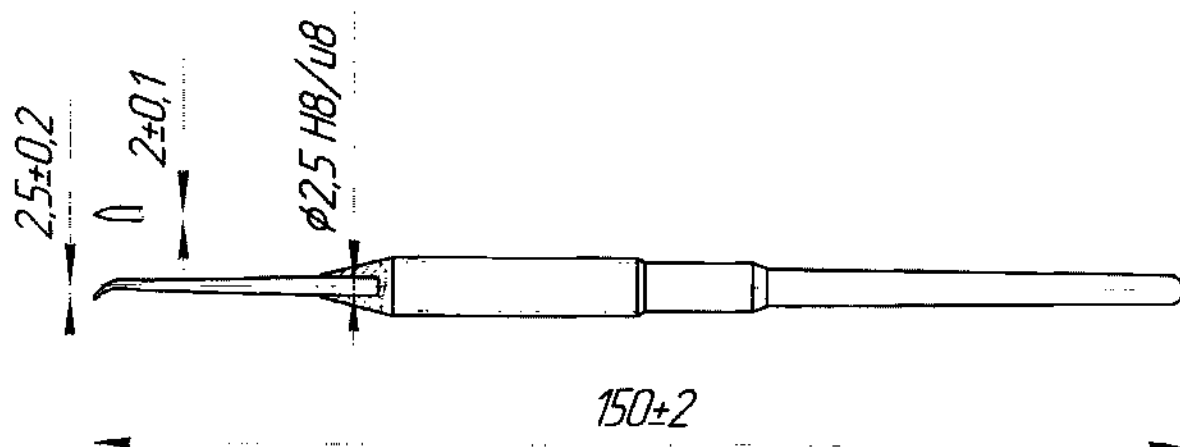
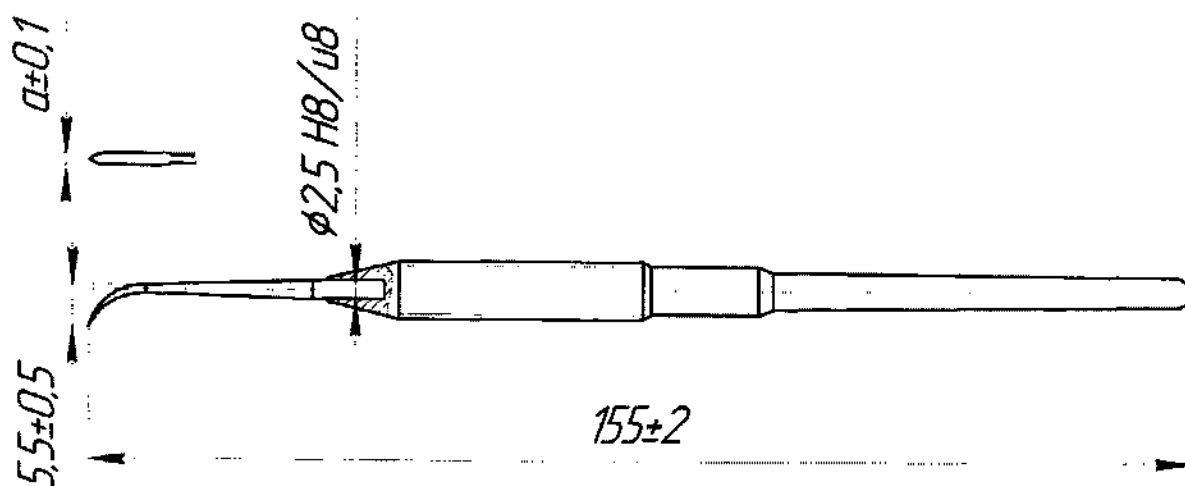


Рис. 15.4.

15.5. Крючок клювообразный



Обозначение	д, мм
ЭД 9437.001.1505.00	1,6
-01	2,0

Рис. 15.5

15.6. Ранорасширитель скругленный ЭД 9437.001.1508.00

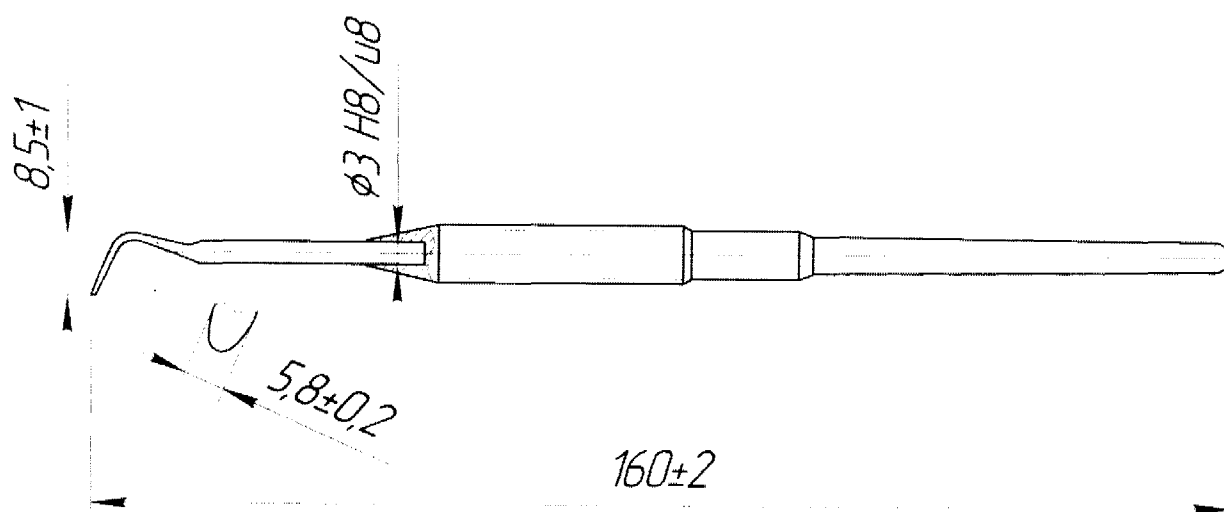


Рис. 15.6.

15.7. Ранорасширитель прямоугольный ЭД 9437.001.1509.00

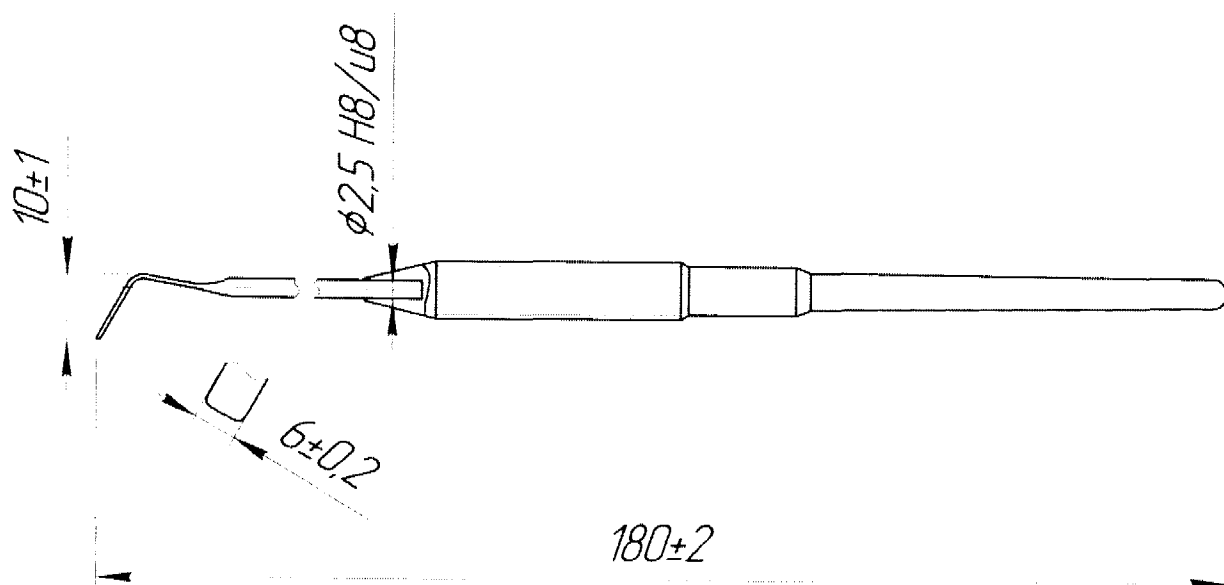
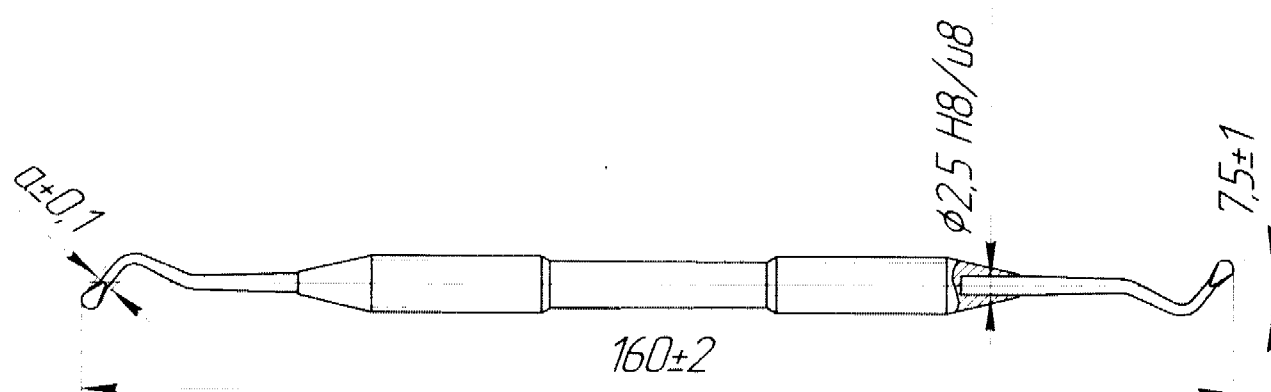


Рис. 15.7.

15.8. Ретрактор для укладки нити



Обозначение	а, мм
ЭД 9437.001.1520.00	2,0
-01	2,6

Рис. 15.8.

18. ПИНЦЕТЫ

18.1 Пинцеты зубо­вра­че­бные

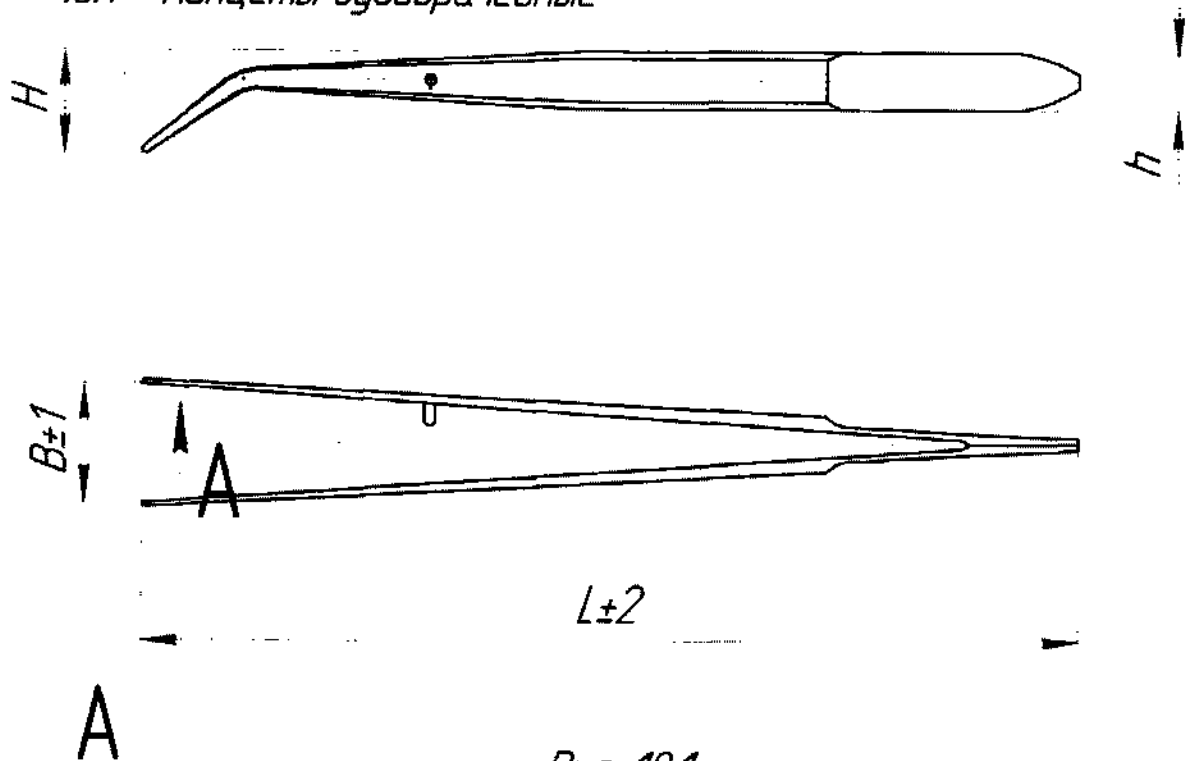


Рис. 18.1



Рис. 18.1.1

Остальное – см. рис. 18.1

Обозначение	Рис.	L	H	B	b	h
ЭД 9437.001.1820.00	18.1	160	16,5	20	–	9
–01	18.1.1	160	16,5	20	14	9

СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИЮ

«Набор инструментов для стоматолога большой»

(Наименование изготовителя)

Согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией

Дата упаковывания _____

Упаковывание произвел _____

Изделие после упаковывания принял _____

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

«Набор инструментов для стоматолога большой» соответствует техническим условиям ТУ 9437-001-09762604-2012 и признан годным для эксплуатации.

МП

Дата изготовления _____

(Должность)

(Подпись)

(расшифровка подписи)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

(число, месяц, год выпуска)

Гарантируется исправность инструментов в течение 12 месяцев с момента продажи от предприятия – изготовителя.

МП Контролер _____

(Дата получения изделия на складе завода-изготовителя)

(Дата поступления изделия на стадию (пристань) – порт назначения)

(дата ввода в эксплуатацию)

МП _____ (подпись)

ЛИСТ РЕГИСТРАЦИИ ИЗМЕНЕНИЙ

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в документе	№ документа	Входящий № сопроводительного документа и дата	Подпись	Дата
	Измененных	замененных	новых	изъятых					