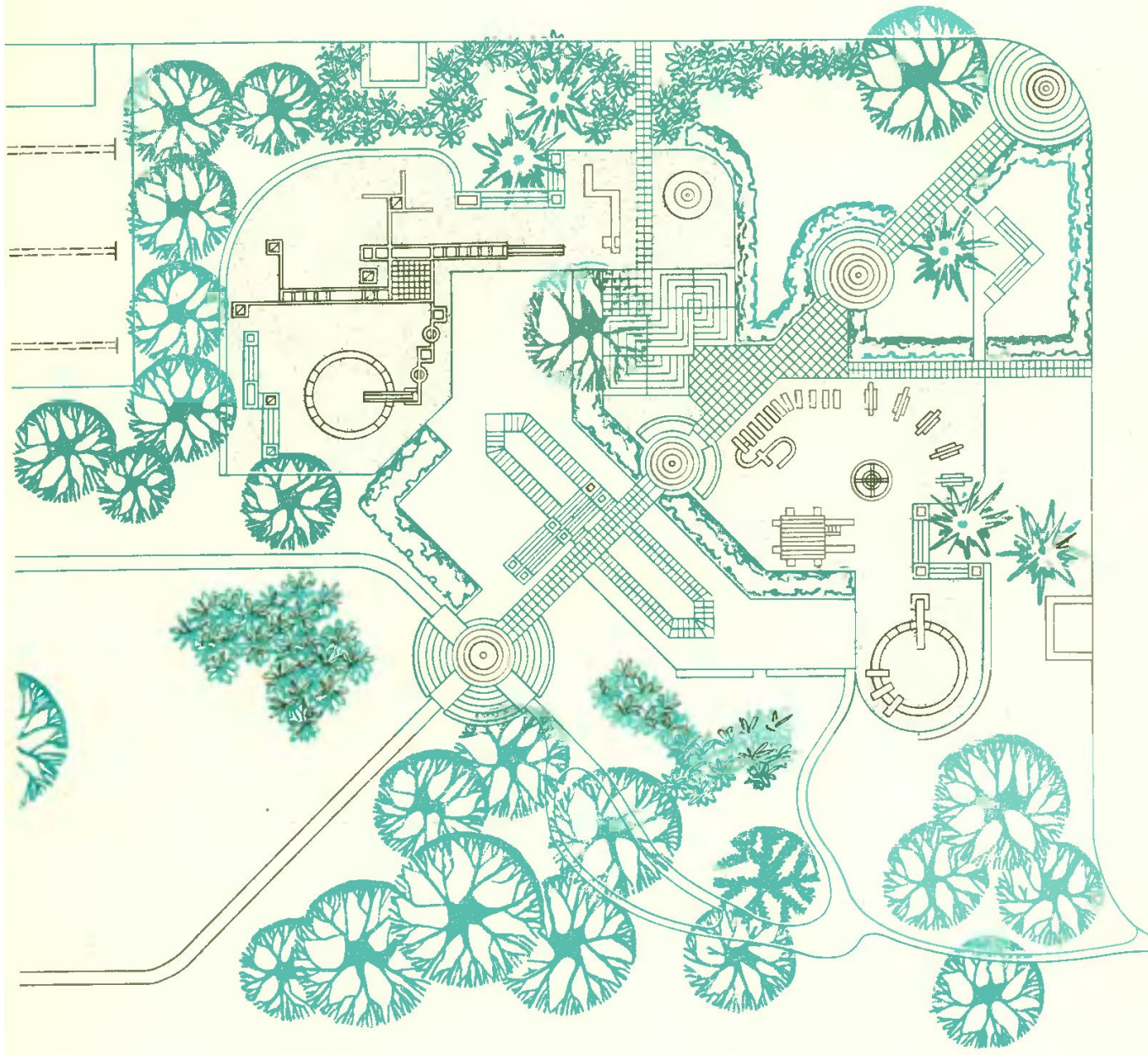
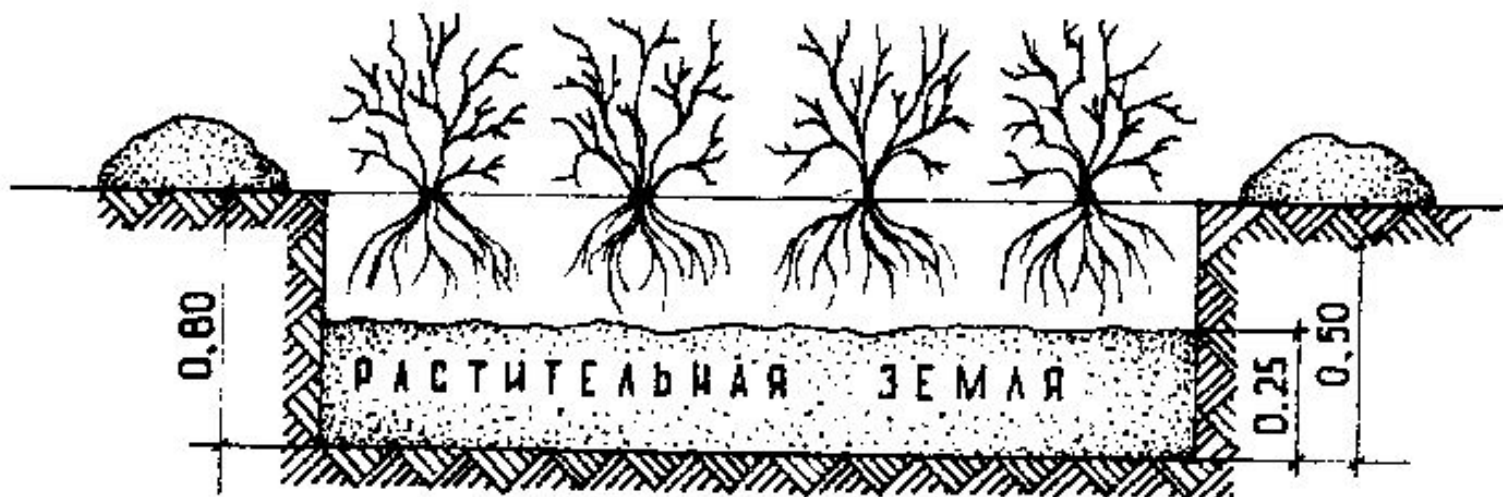


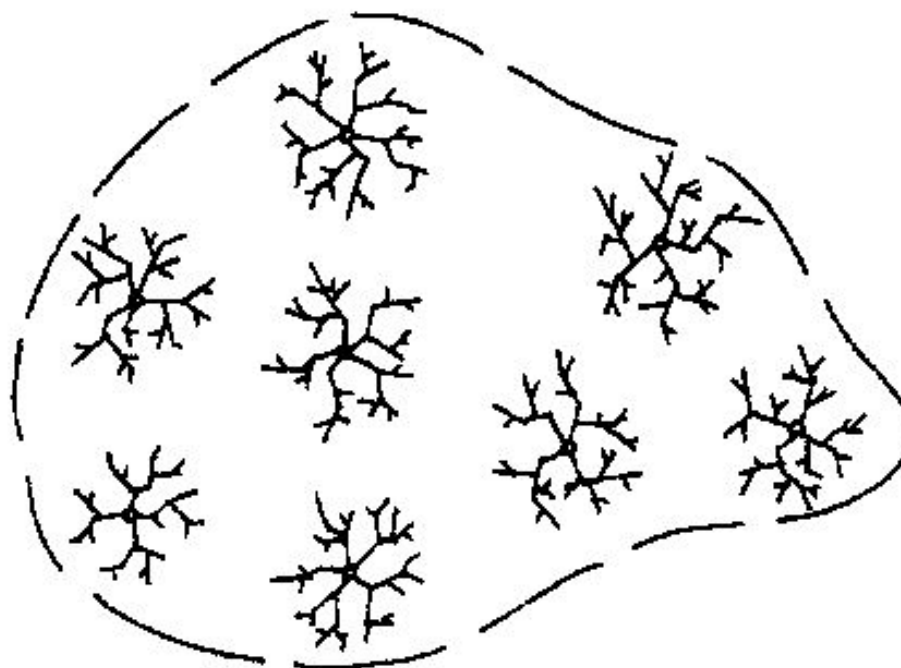
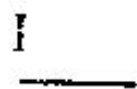
Площадка отдыха в жилой застройке



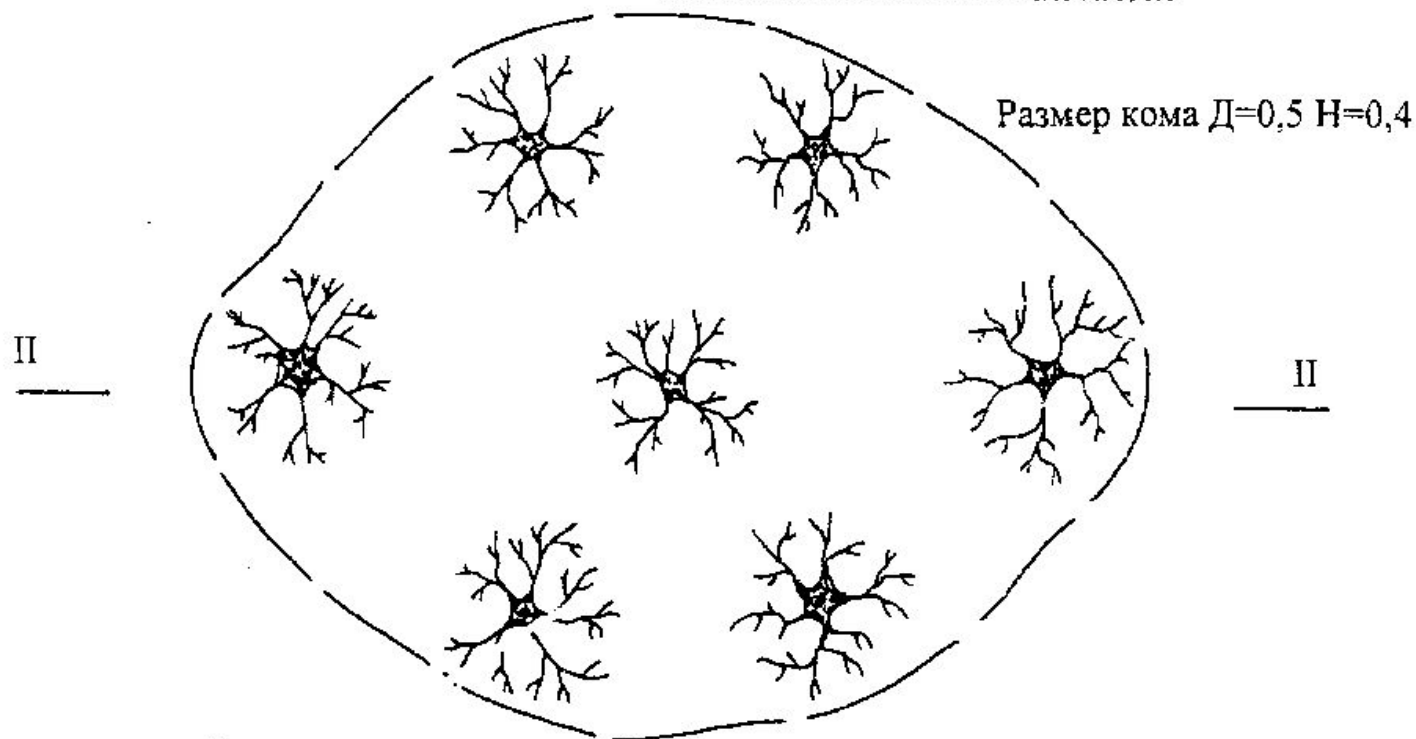
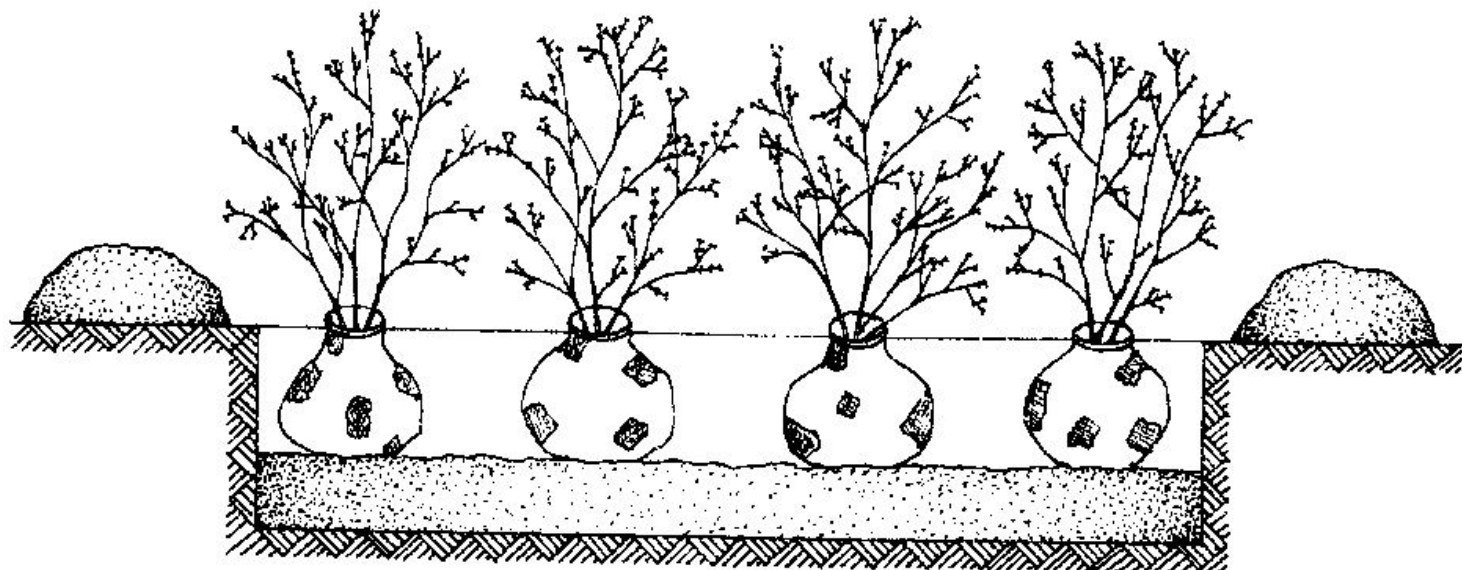
Детская игровая площадка



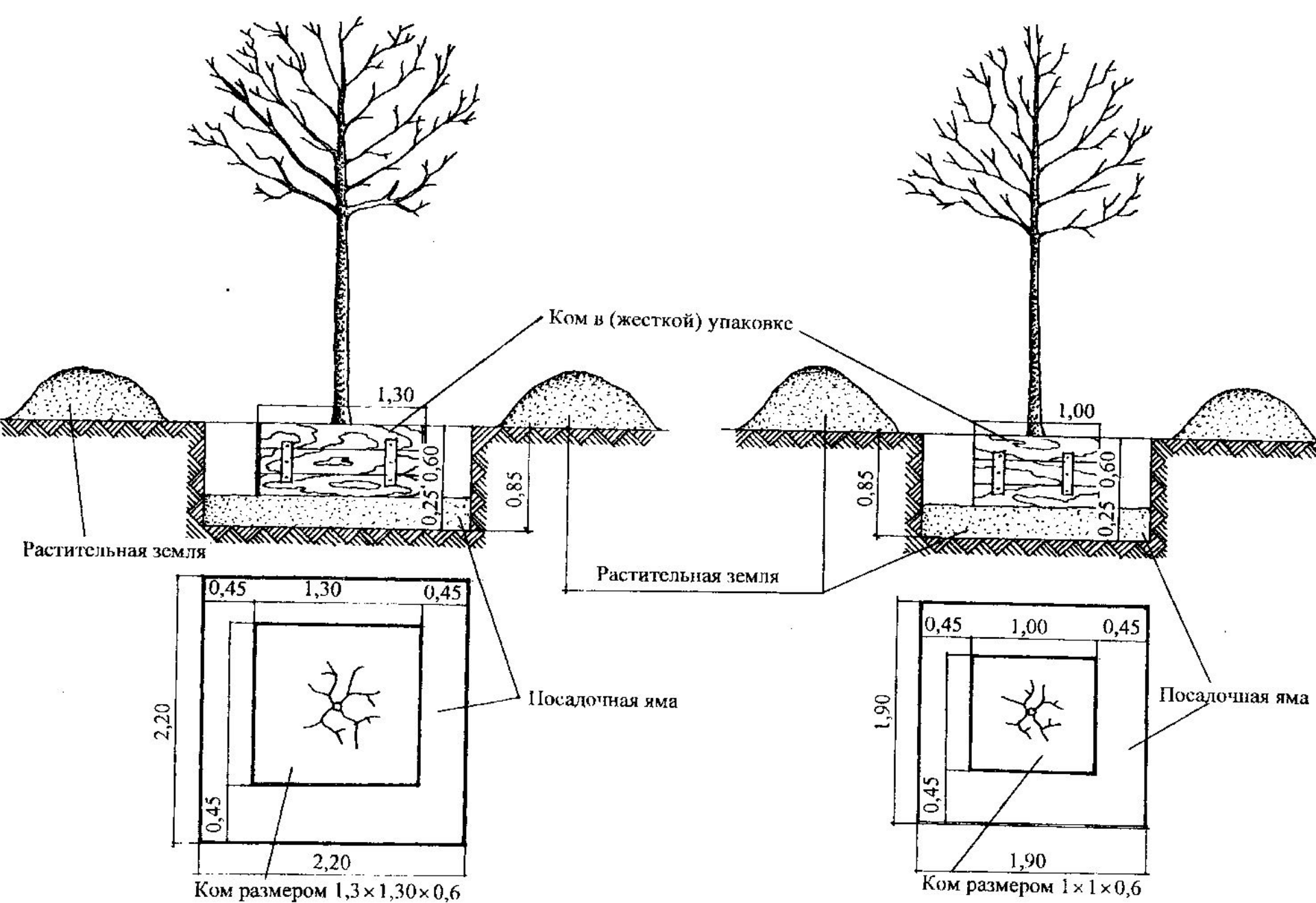
Разрез I-I



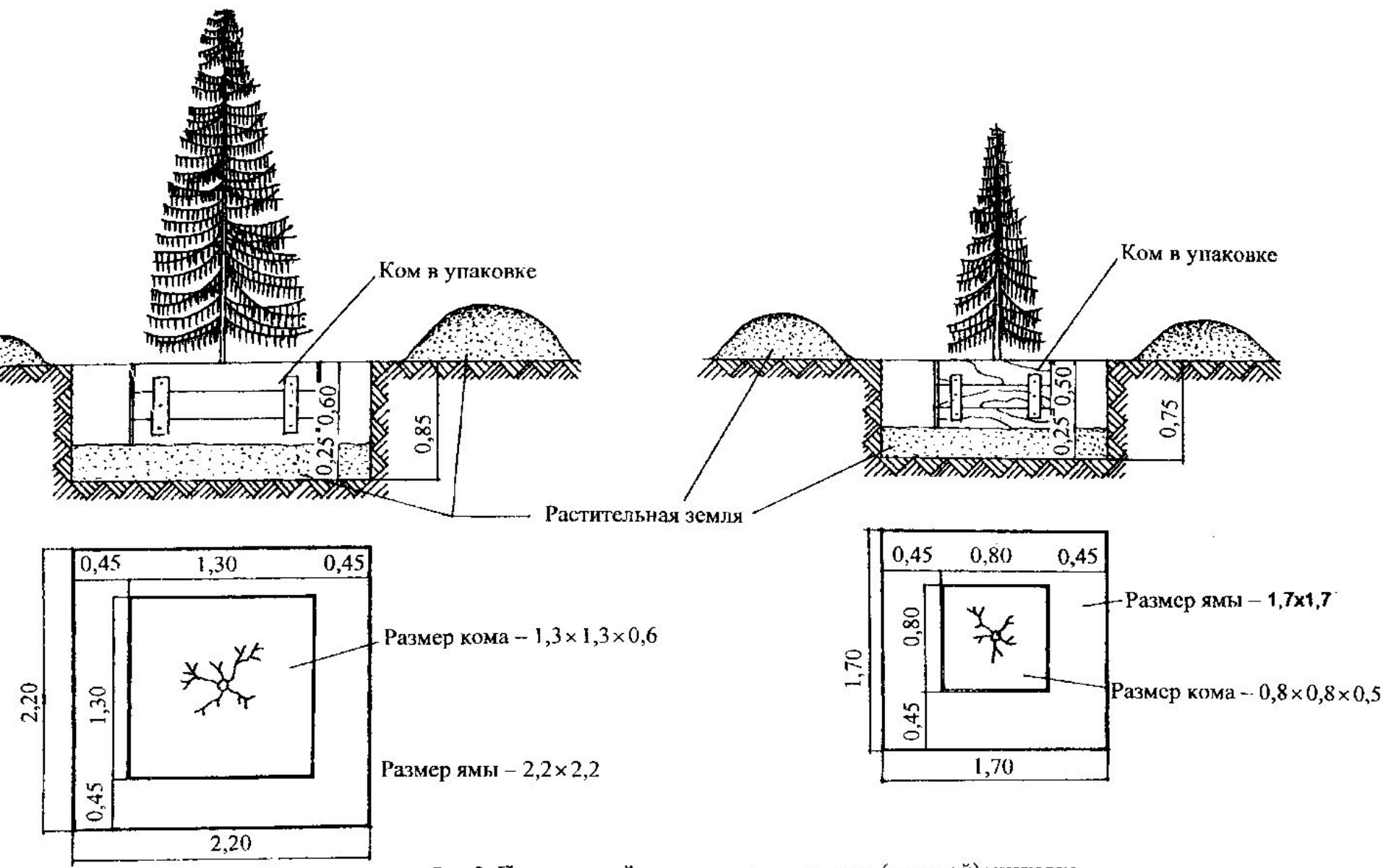
Посадка растений с открытой корневой системой



Посадка растений с комом в мягкой упаковке



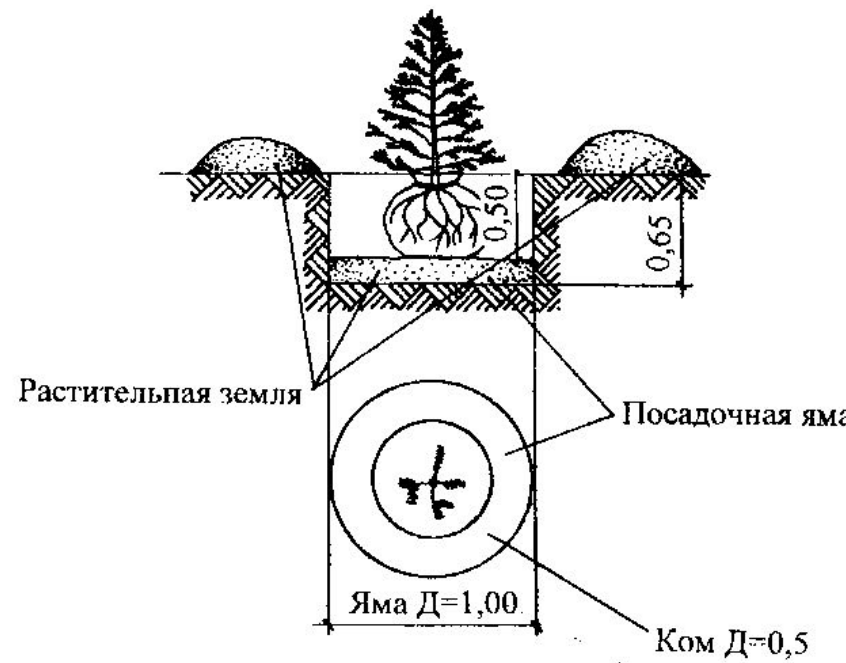
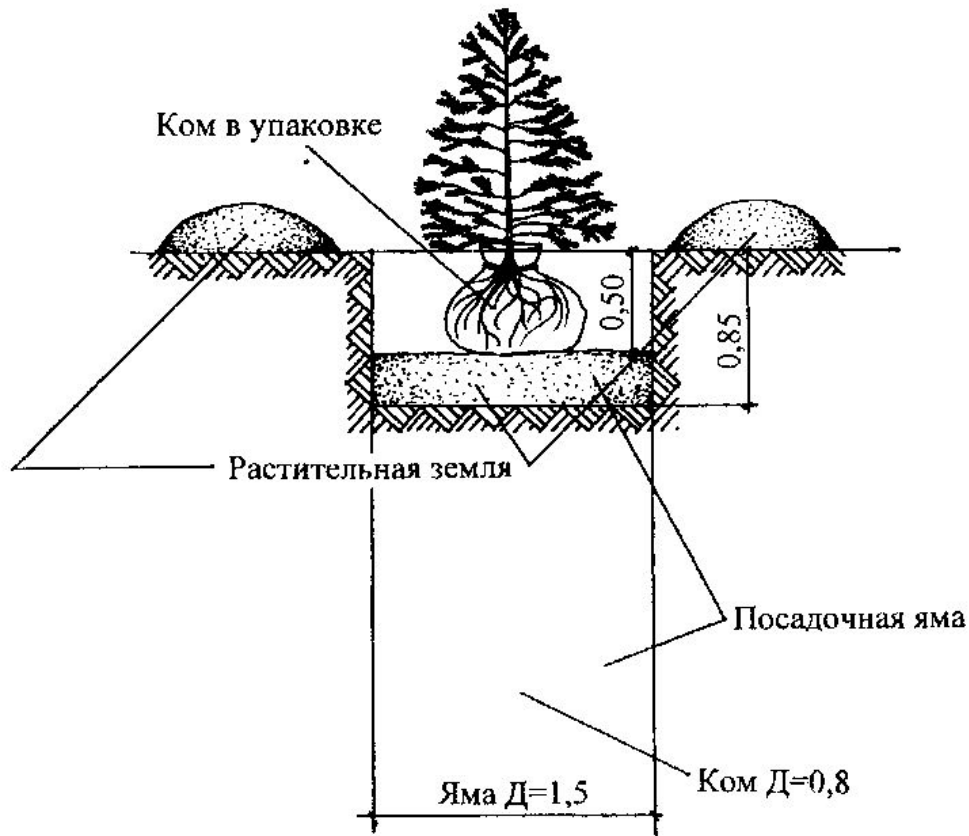
Схемы посадки дерева в жесткой упаковке



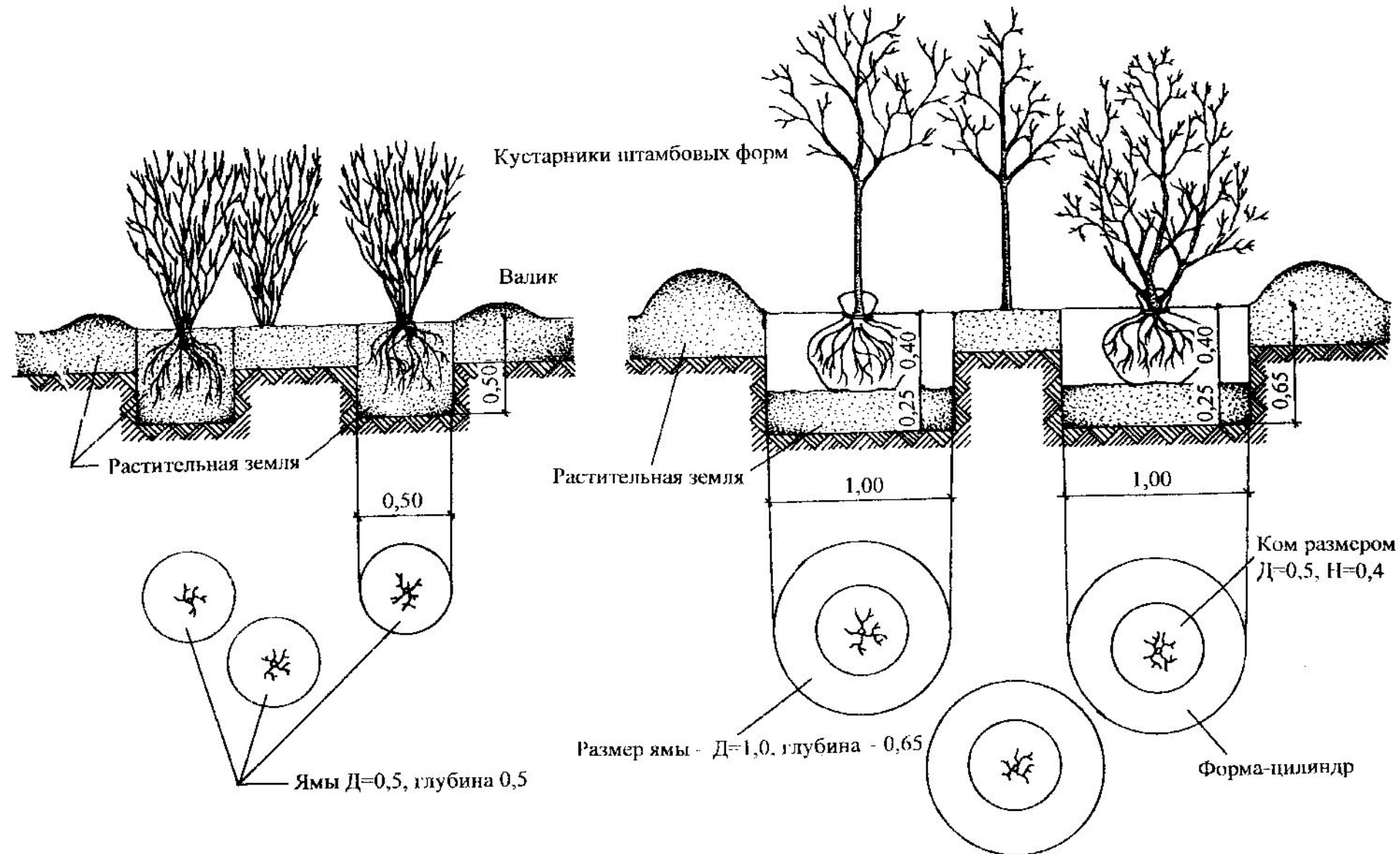
Посадка хвойных деревьев в жесткой упаковке

Д – 0,8 м
Н – 0,5 м

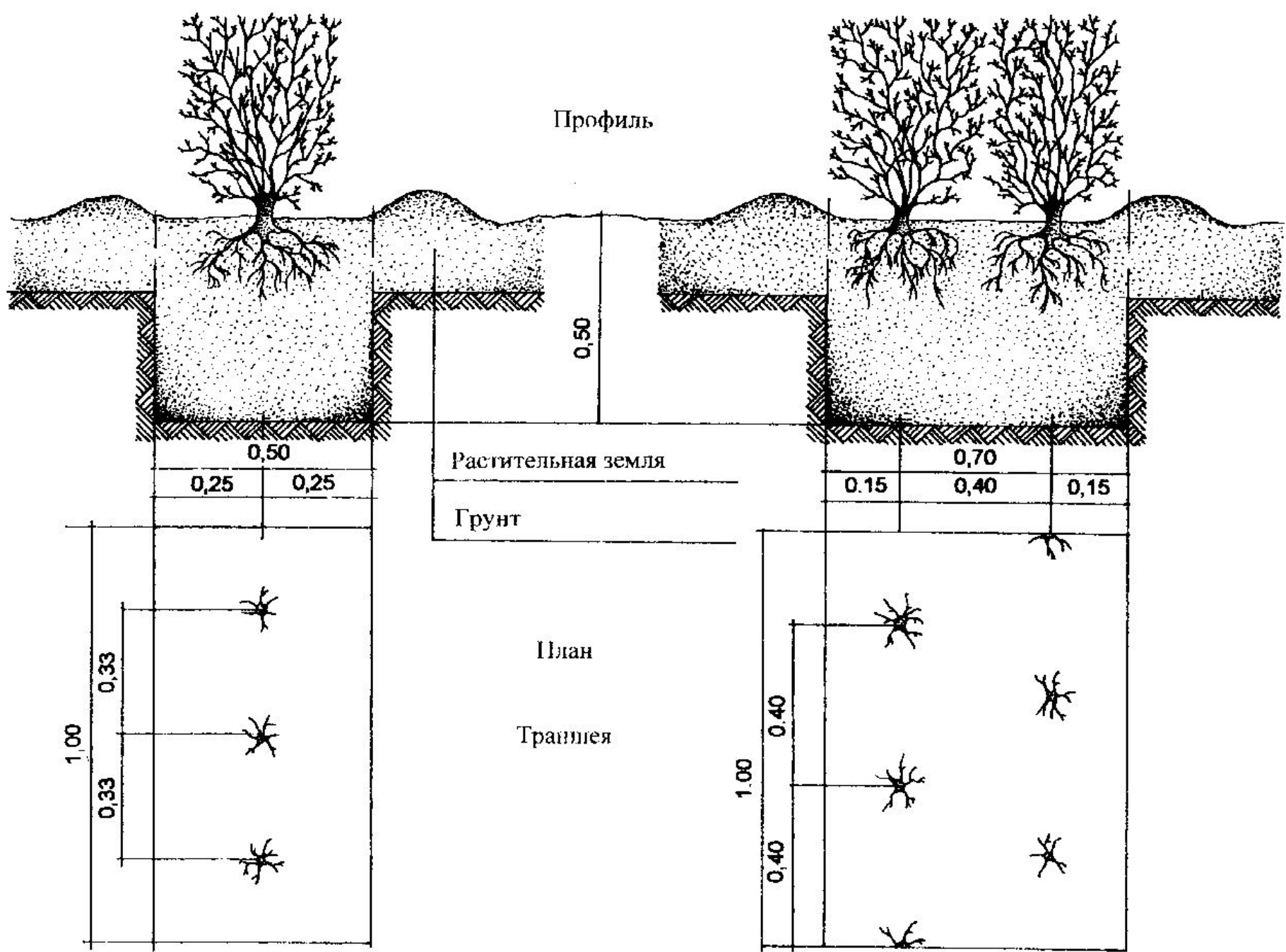
Д – 0,5 м
Н – 0,4 м



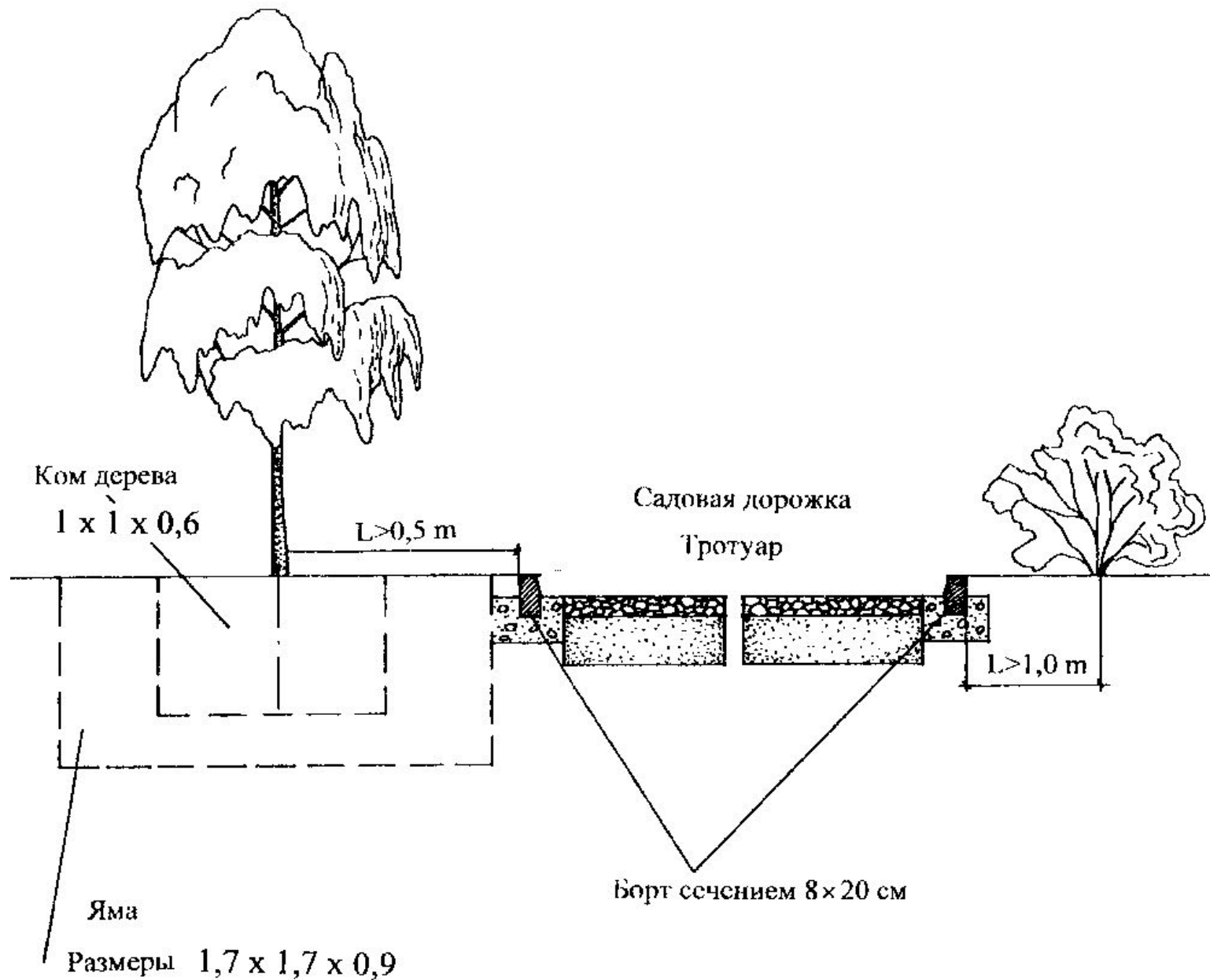
Посадка хвойных деревьев мягкой упаковкой



Посадка кустарников в группы и одиночно в отдельные посадочные ямф



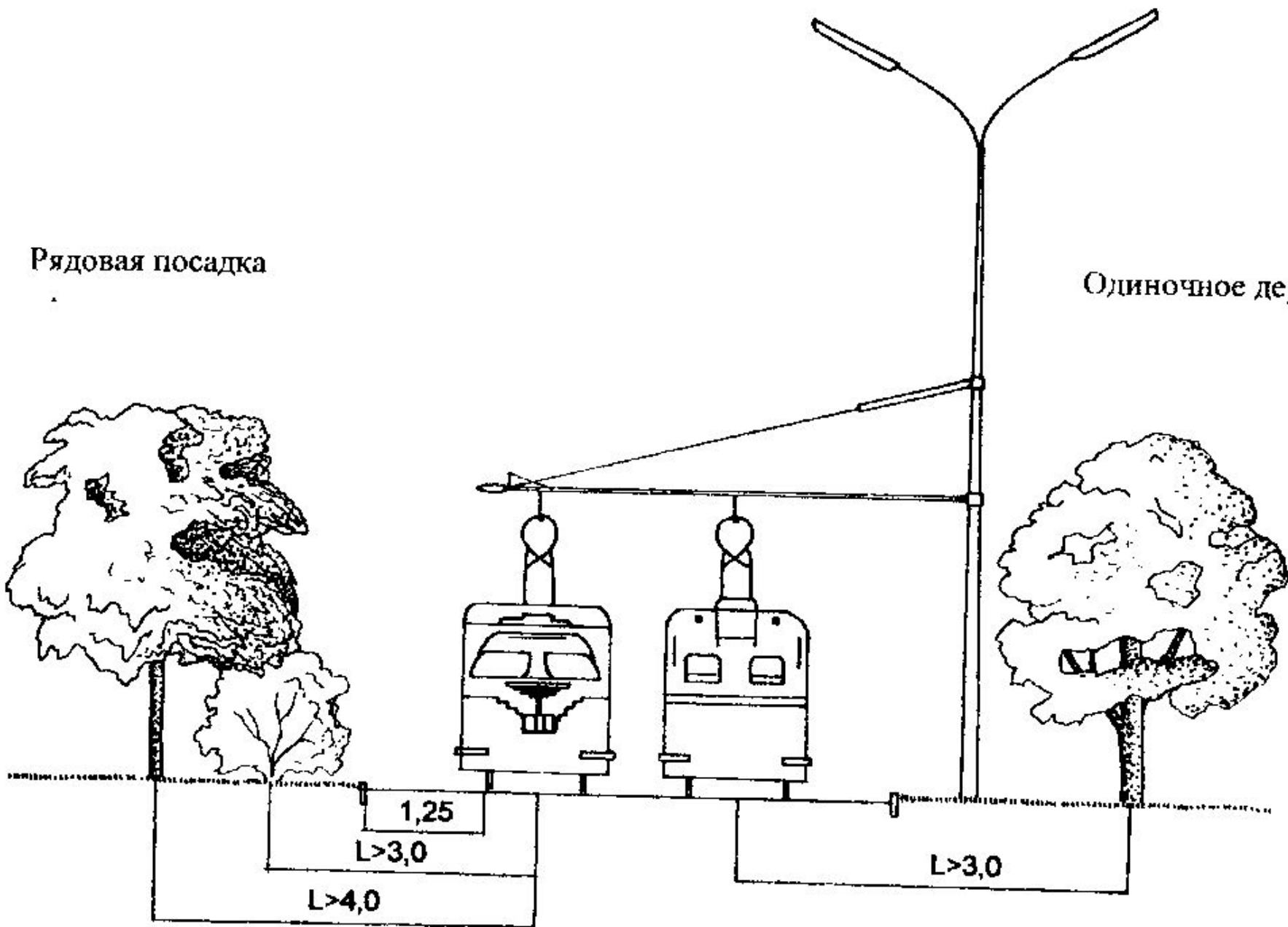
Посадка кустарников в траншеи: однорядная и двухрядная живая изгородь



Размещение зеленых насаждений у садово-парковых дорог и тротуаров улиц

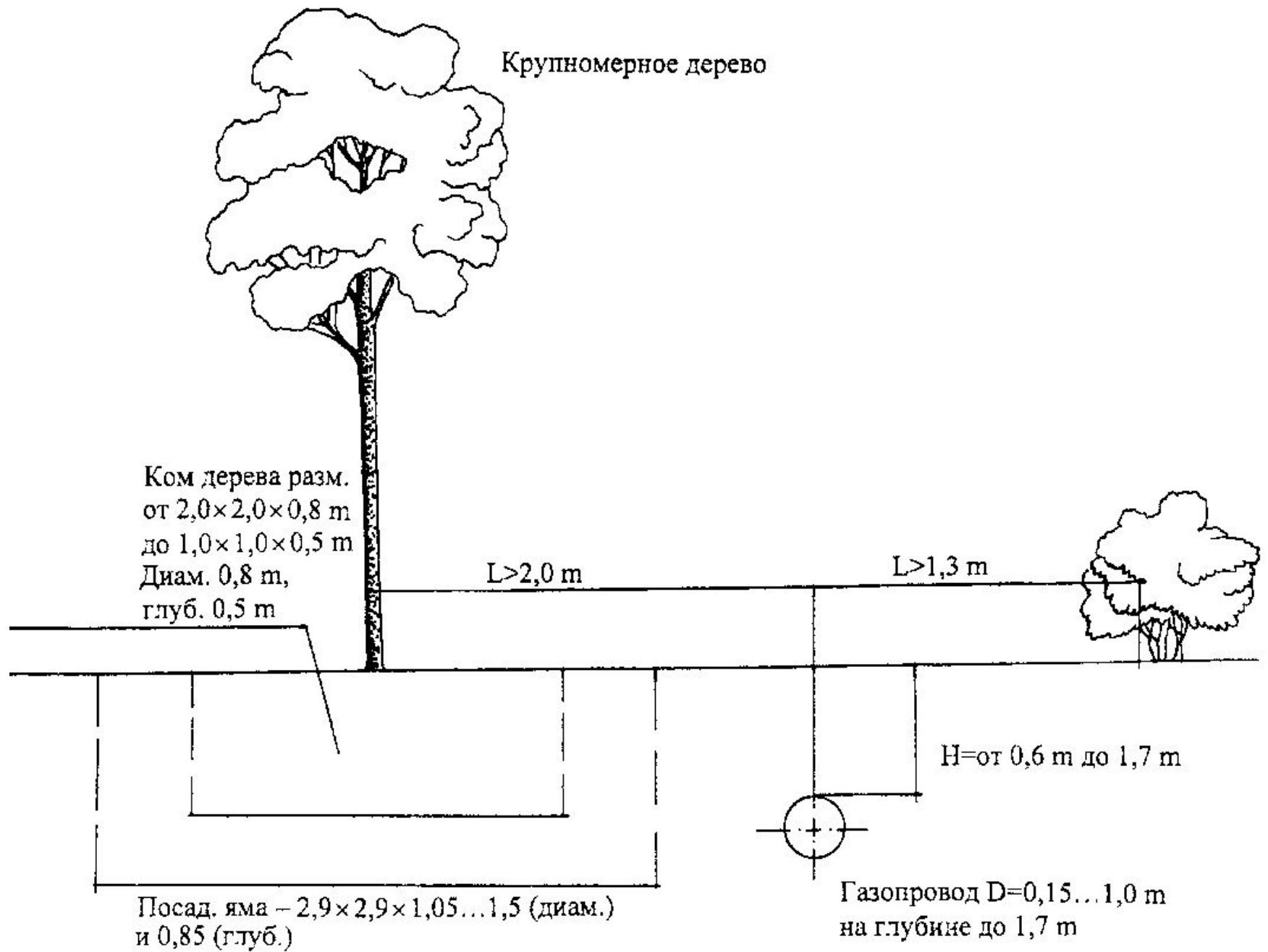
Рядовая посадка

Одиночное дерево

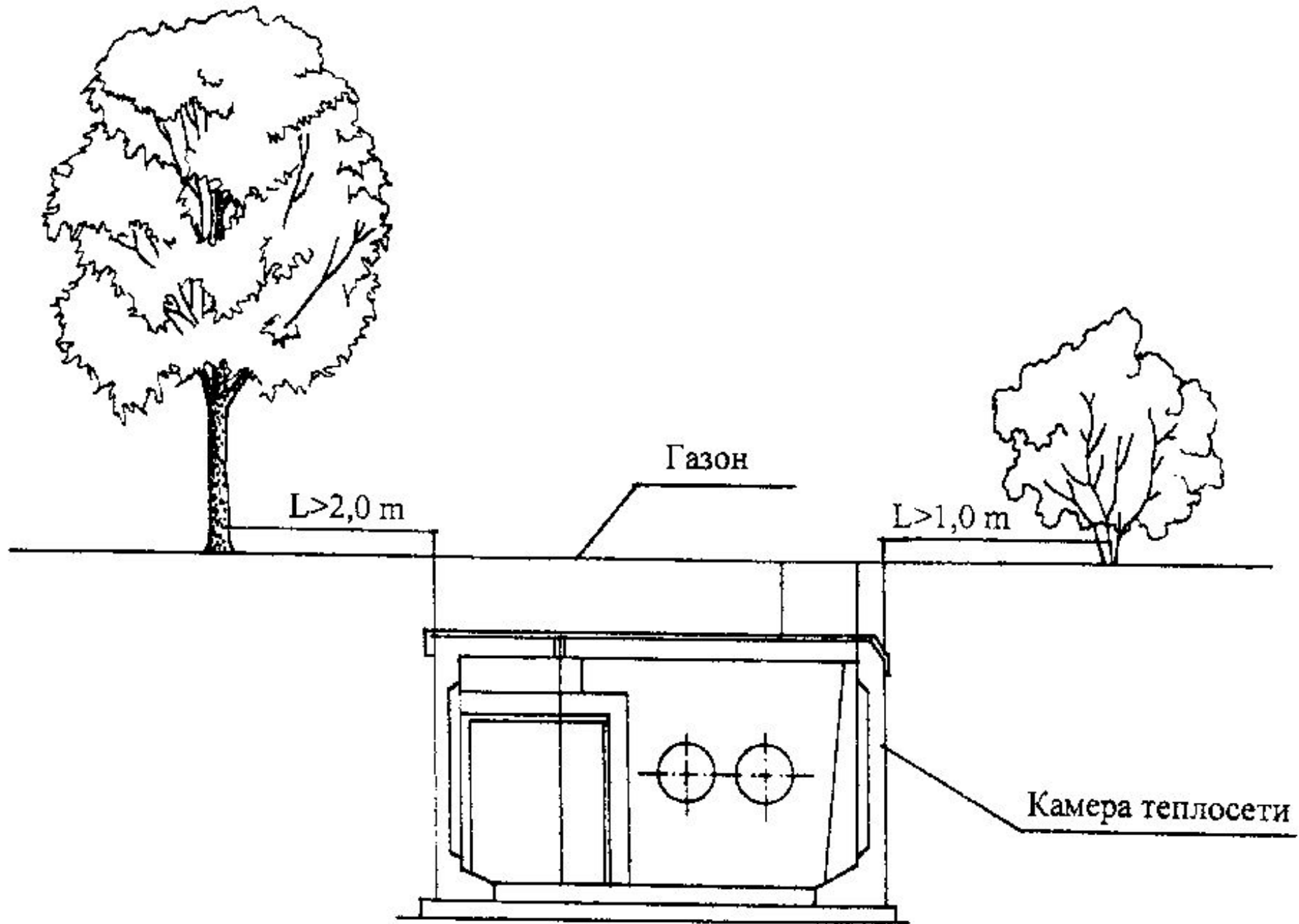


Размещение деревьев и кустарников у полотна трамвайного пути

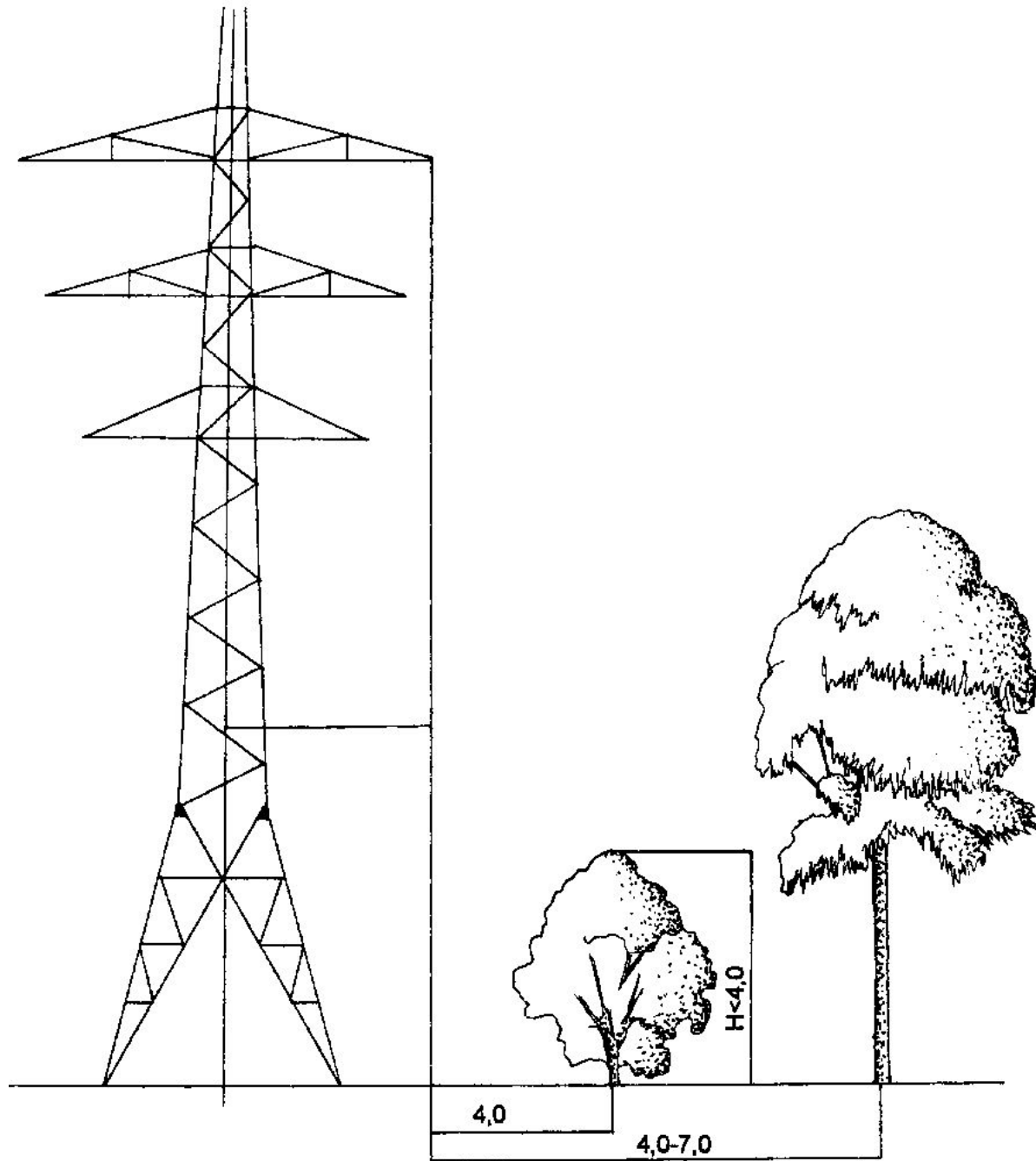
Крупномерное дерево



Размещение насаждений в зоне газопровода



Размещение насаждений в зоне камер теплосети

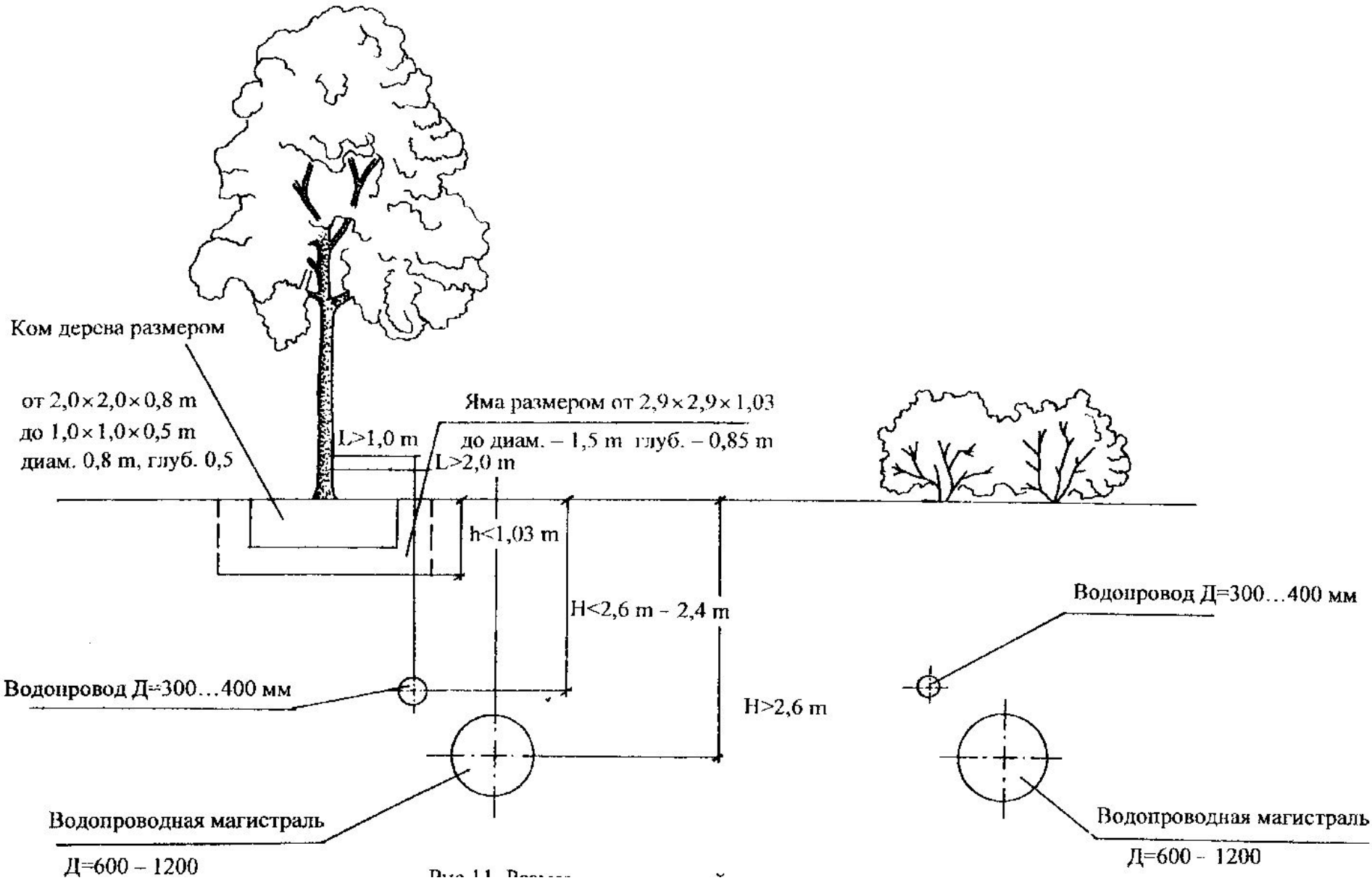


Размещение насаждений у линии электропередач напряжением выше 1000

В

Примечания:

1. Минимальное расстояние от проекции крайних проводов воздушных линий при наибольшем отклонении до оси стволов деревьев высотой более 4 м должно быть при напряжении свыше 500 В – 7 м.
2. Расстояние от оси опоры до проекции проводов воздушной линии при напряжении 220 кВ должно быть не менее 7,5 м.
3. Отклонение проводов воздушной линии от их проекции равно 6,5 м.
4. Минимальное расстояние от проекции крайних проводов воздушной линии до древесных растений высотой до 4-х м должно быть не менее 4 м.
5. При посадке древесных растений необходимо соблюдать разрывы со стороны существующих проездов для проезда к опорам.



Размещение насаждений в зоне водопроводных сетей

- 4.2.25. (МН) Расстояния от зданий и сооружений до зеленых насаждений следует принимать в соответствии с таблицей 16 при условии беспрепятственного подъезда и работы пожарного автотранспорта; от воздушных линий электропередачи - в соответствии с ПУЭ.
- 4.2.26. Размер околоствольных пространств деревьев в пределах благоустроенных зон с твердым покрытием должен быть не менее 1,2 х1,2 м для деревьев с диаметром ствола до 50 см и увеличиваться по мере его увеличения.

Таблица 16

№ п/п	Здание, сооружение	Расстояния от здания, сооружения, объекта до оси, м	
		ствола дерева	кустарника
1	2	3	4
1	Наружная стена здания и сооружения	5,0	1,5
2	Край тротуара и садовой дорожки	0,7	0,5
3	Край проезжей части улиц, кромка укрепленной полосы обочины дороги или бровка канавы	2,0	1,0
4	Мачта и опора осветительной сети, мостовая опора и эстакада	4,0	-
5	Подошва откоса, террасы и др.	1,0	0,5
6	Подошва или внутренняя грань подпорной стенки	3,0	1,0
7	Подземные сети: газопровод, канализация тепловая сеть (стенка канала, тоннеля или оболочка при бесканальной прокладке) водопровод, дренаж силовой кабель и кабель связи	1,5	-
		2,0	1,0
		2,0	-
		2,0	0,7

Примечания:

1. Приведенные нормы относятся к деревьям с диаметром кроны не более 5 м и должны быть увеличены для деревьев с кроной большего диаметра.

2. Деревья, высаживаемые у зданий, не должны препятствовать инсоляции и освещенности жилых и общественных помещений.

3. При односторонней юго-западной и южной ориентации жилых помещений необходимо предусматривать дополнительное озеленение, препятствующее перегреву помещений.

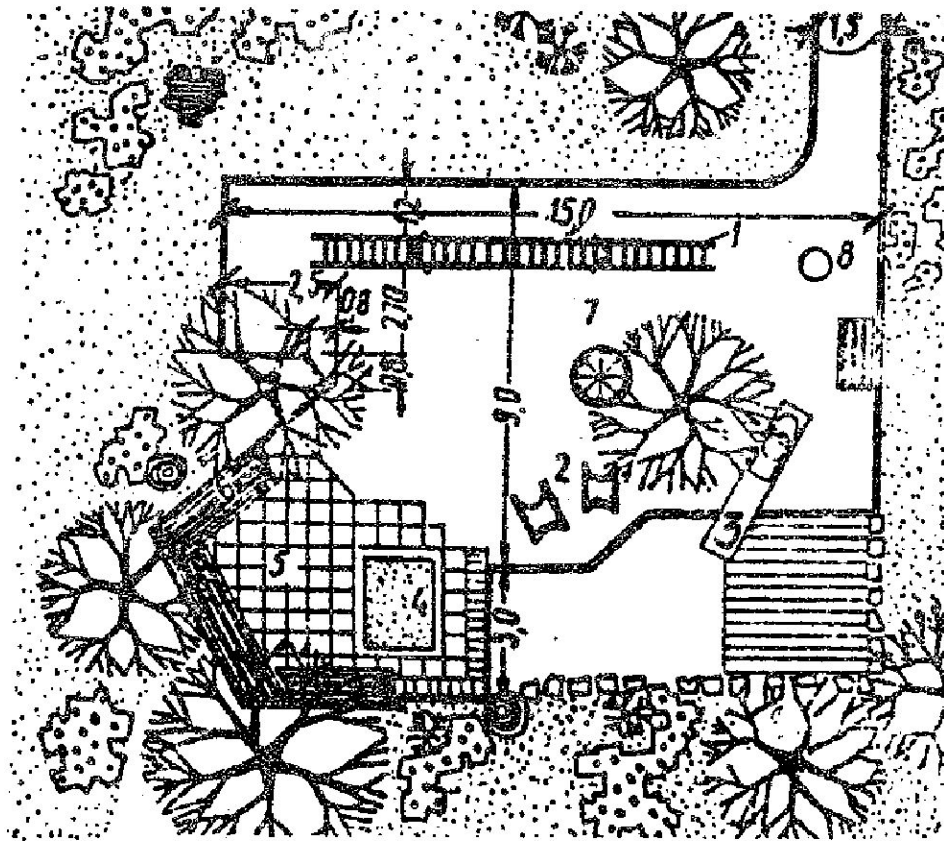


Рис.4.29. Пример планировки площадки для детей младшего школьного возраста: 1 - лиана-волна; 2 - качели-качалки; 3 - горка; 4 - ящик с песком; 5 - участок с замощением; 6 - садовая скамья; 7 - карусель; 8 - чаша с водой; 9 - зеленые насаждения

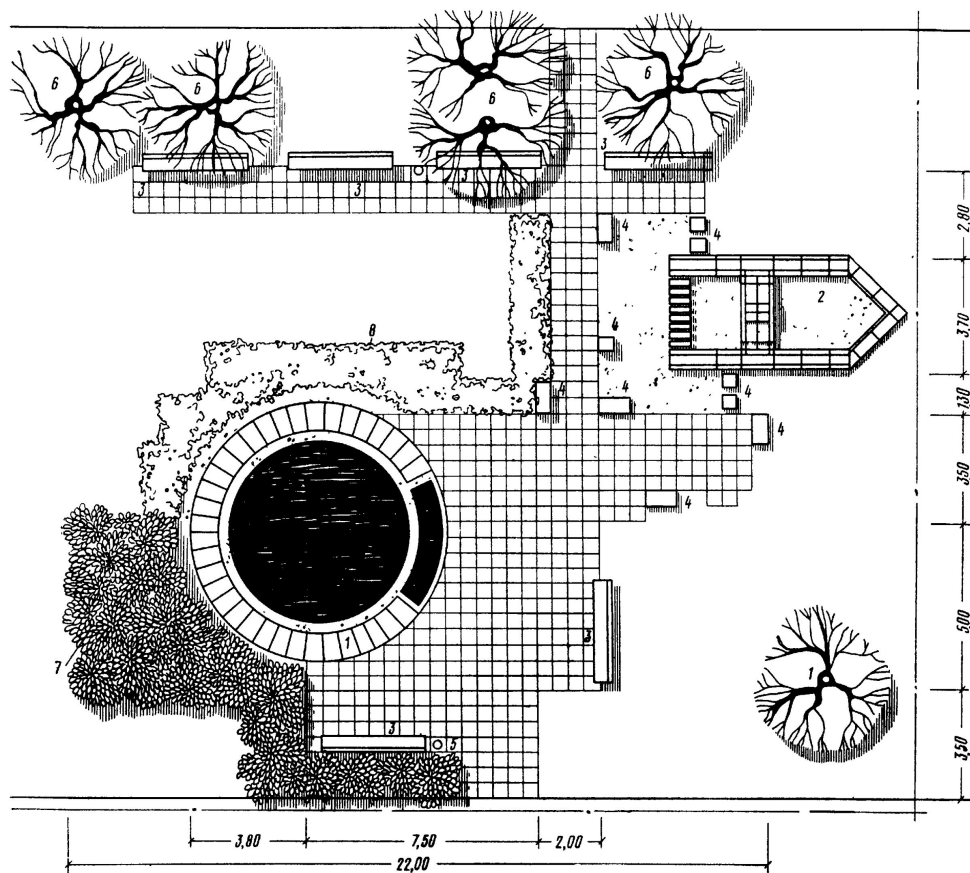


Рис. 150. Детская площадка с плескательным бассейном

1 — бассейн; 2 — игрушечный домик; 3 — скамьи; 4 — столики; 5 — урна; 6 — ель колючая; 7 — смородина золотистая; 8 — сирень персидская

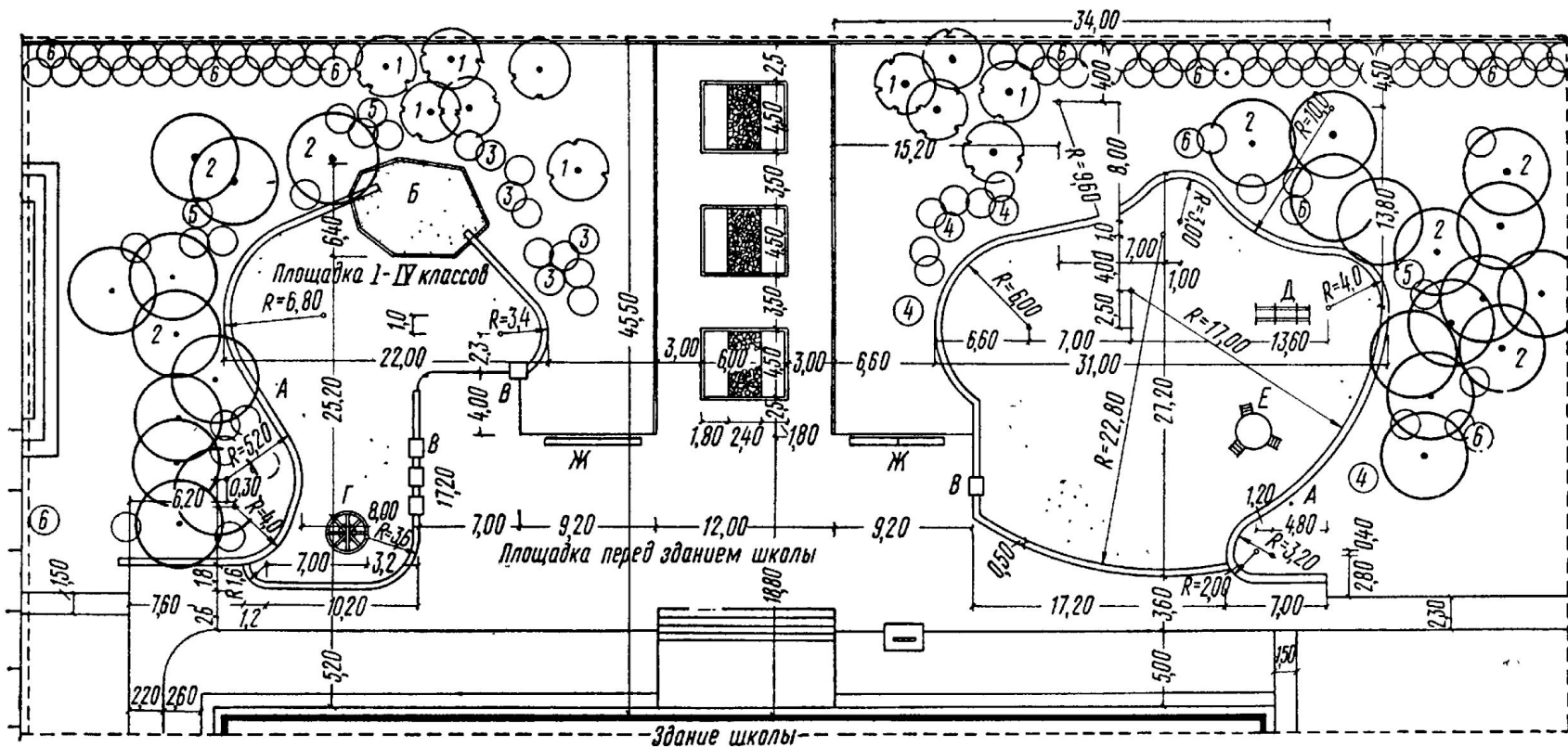


Рис. 110. Рабочий проект площадок подвижных игр (11 на предыдущем рисунке)

А — кирпичная стенка $h=0,3$ м; Б — песчаная площадка; В — кирпичные столбы; Г — карусель; Д и Е — устройство для лазания; Ж — скамья; ассортимент растений: 1 — ель колочая; 2 — липа мелколистная; 3 — калина обыкновенная буль-де-неж; 4 — клен татарский; 5 — снежнаягодник; 6 — дерен белый

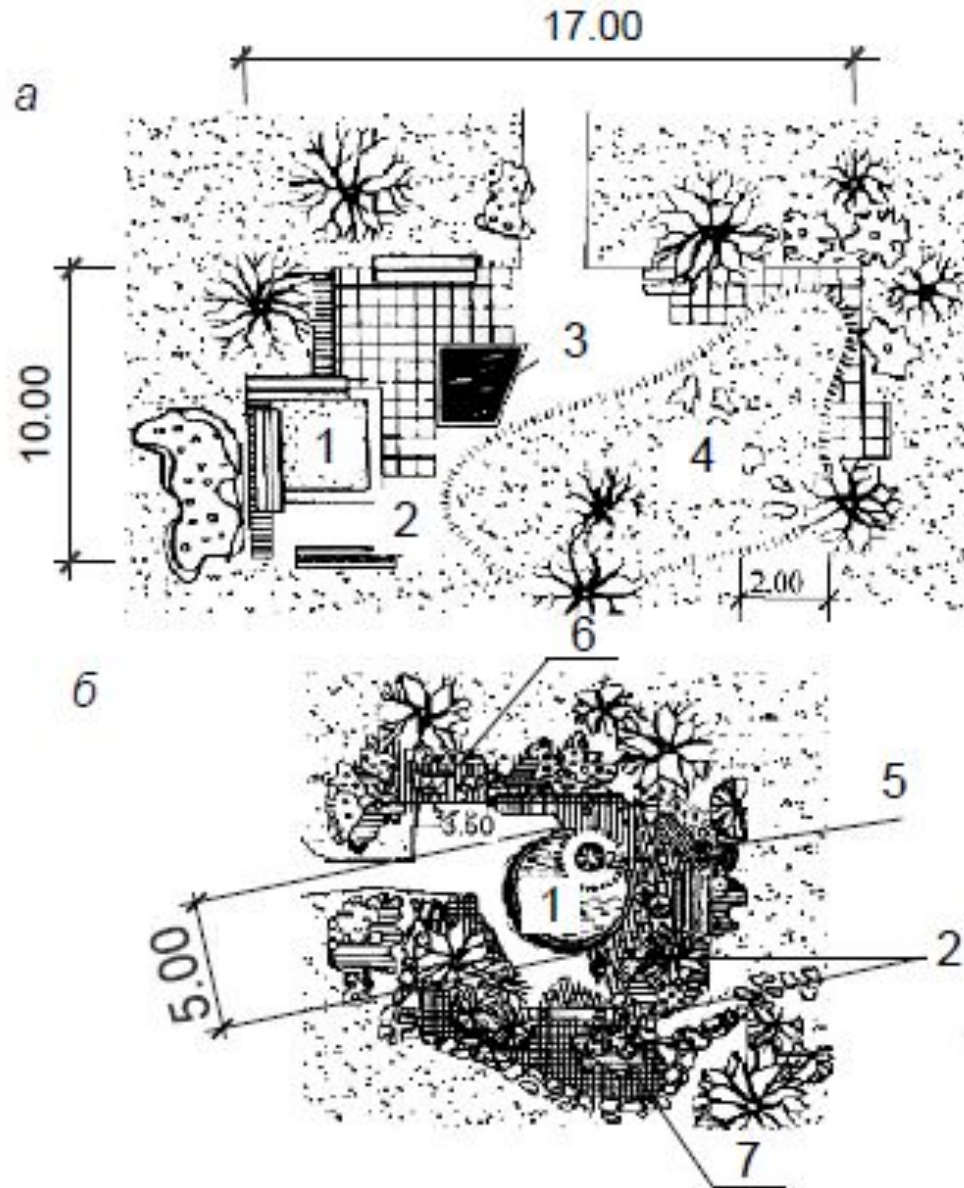
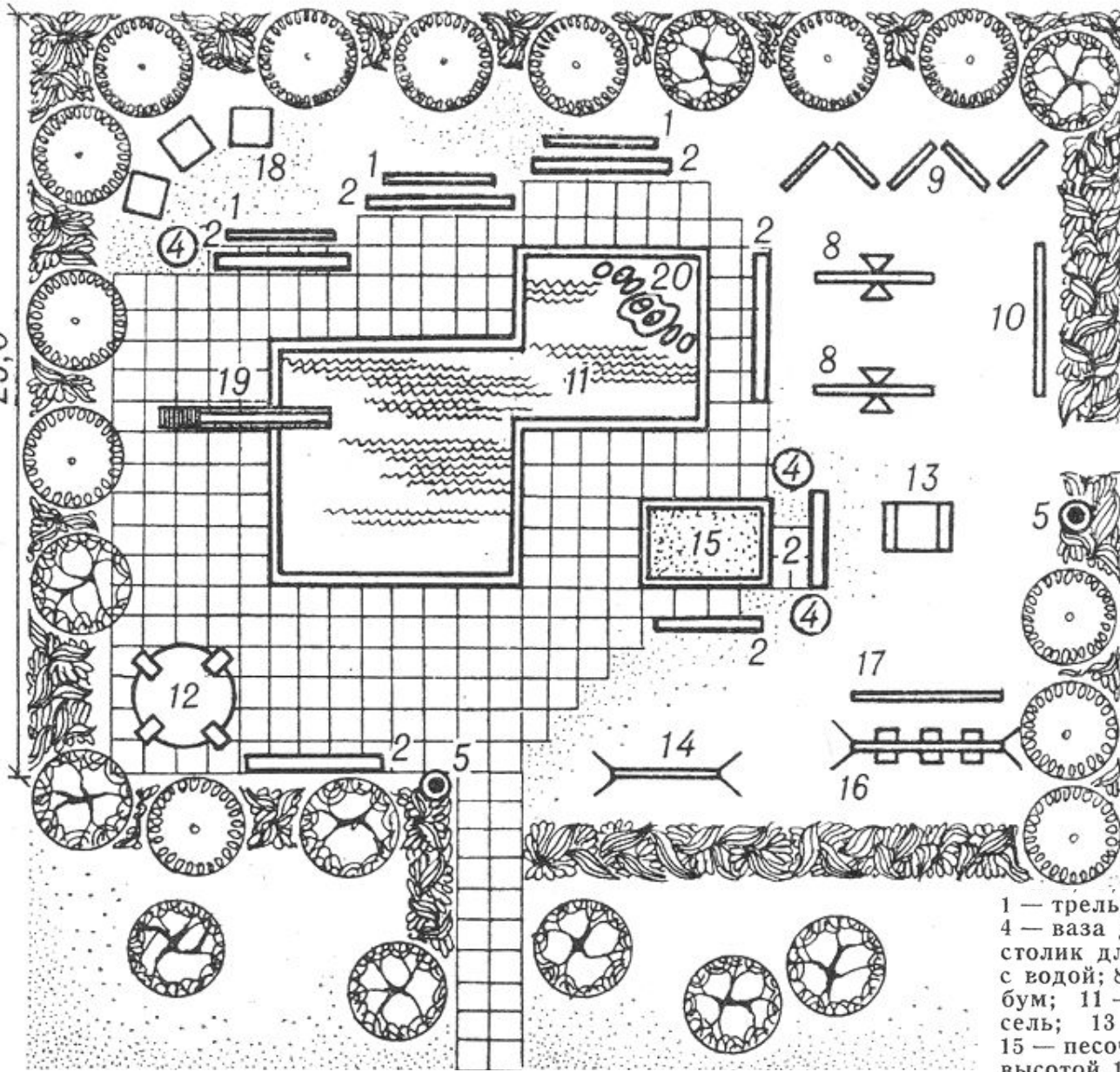


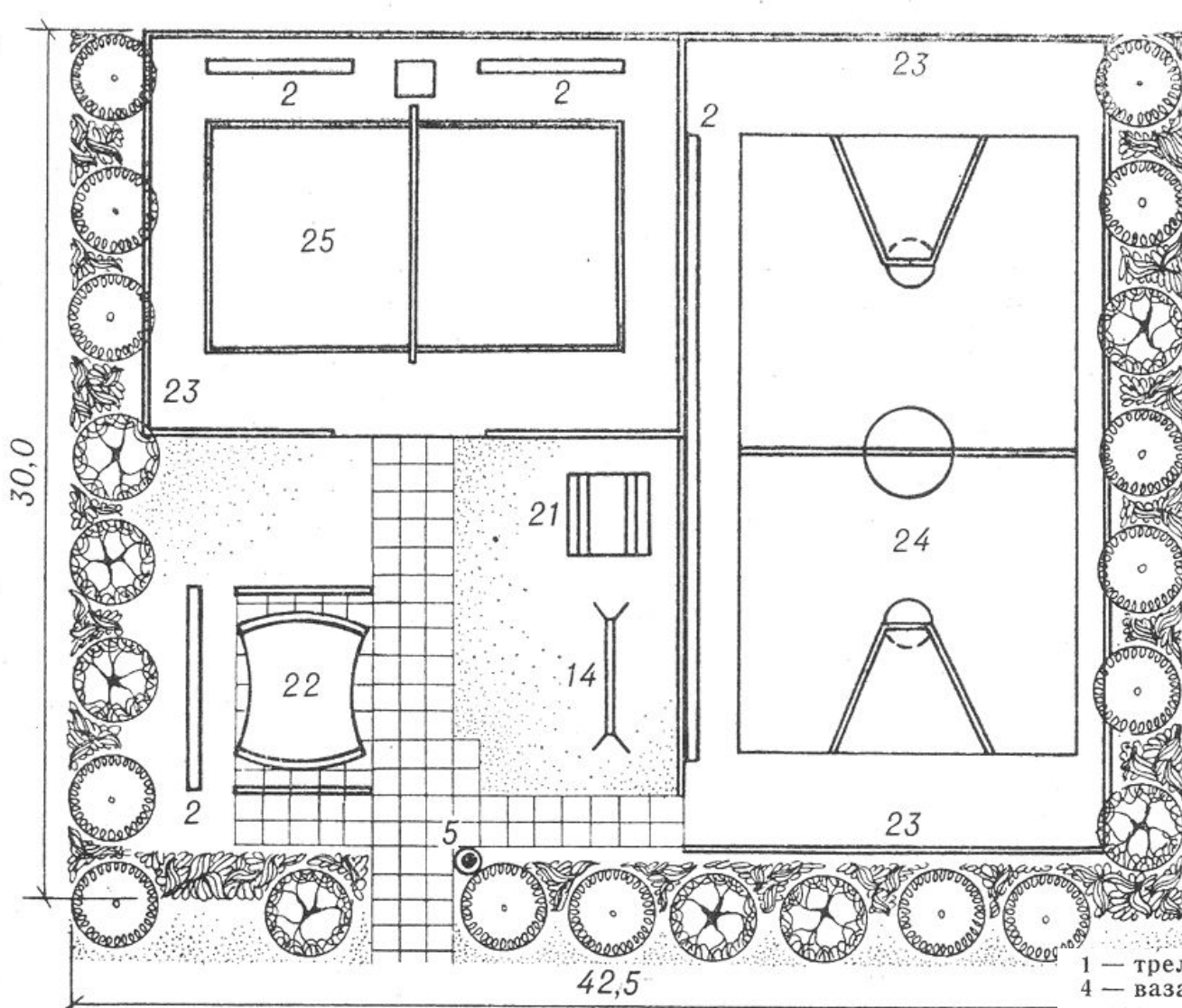
Рис. 4.2. Детские игровые площадки: а – для детей ясельного возраста; б – для дошкольников; 1 – песочница; 2 – скамья; 3 – плескательный бассейн; 4 – газон для игр; 5 – теневой навес; 6 – стол; 7 – трельяж

25,0



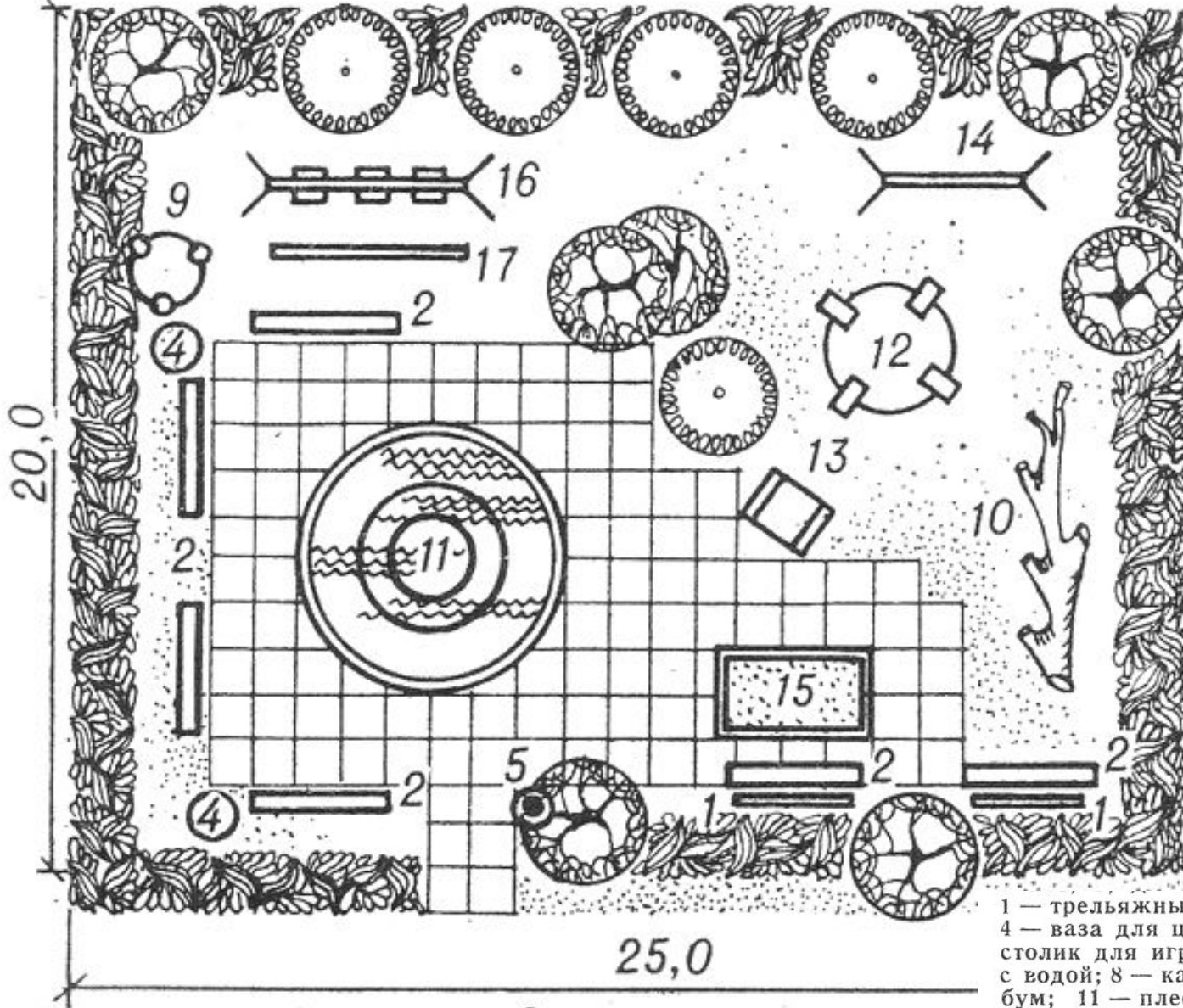
1 — трельяжный щит; 2 — скамья; 3 — стол;
 4 — ваза для цветов; 5 — урна для мусора; 6 —
 столик для игры с песком; 7 — чаша для игры
 с водой; 8 — качалка-балансир; 9 — лиана; 10 —
 бум; 11 — плескательный бассейн; 12 — кару-
 сель; 13 — групповые качалки; 14 — турник;
 15 — песочница; 16 — качели; 17 — ограждение
 высотой 1 м; 18 — тумба для лазания; 19 — гор-
 ка для съезжания; 20 — скульптура; 21 — стол
 со скамьей; 22 — навес для игры в настольный
 теннис; 23 — ограда из металлической сетки;
 24 — баскетбольная площадка; 25 — волейболь-
 ная площадка.

Детская площадка для детей 8-14
 лет



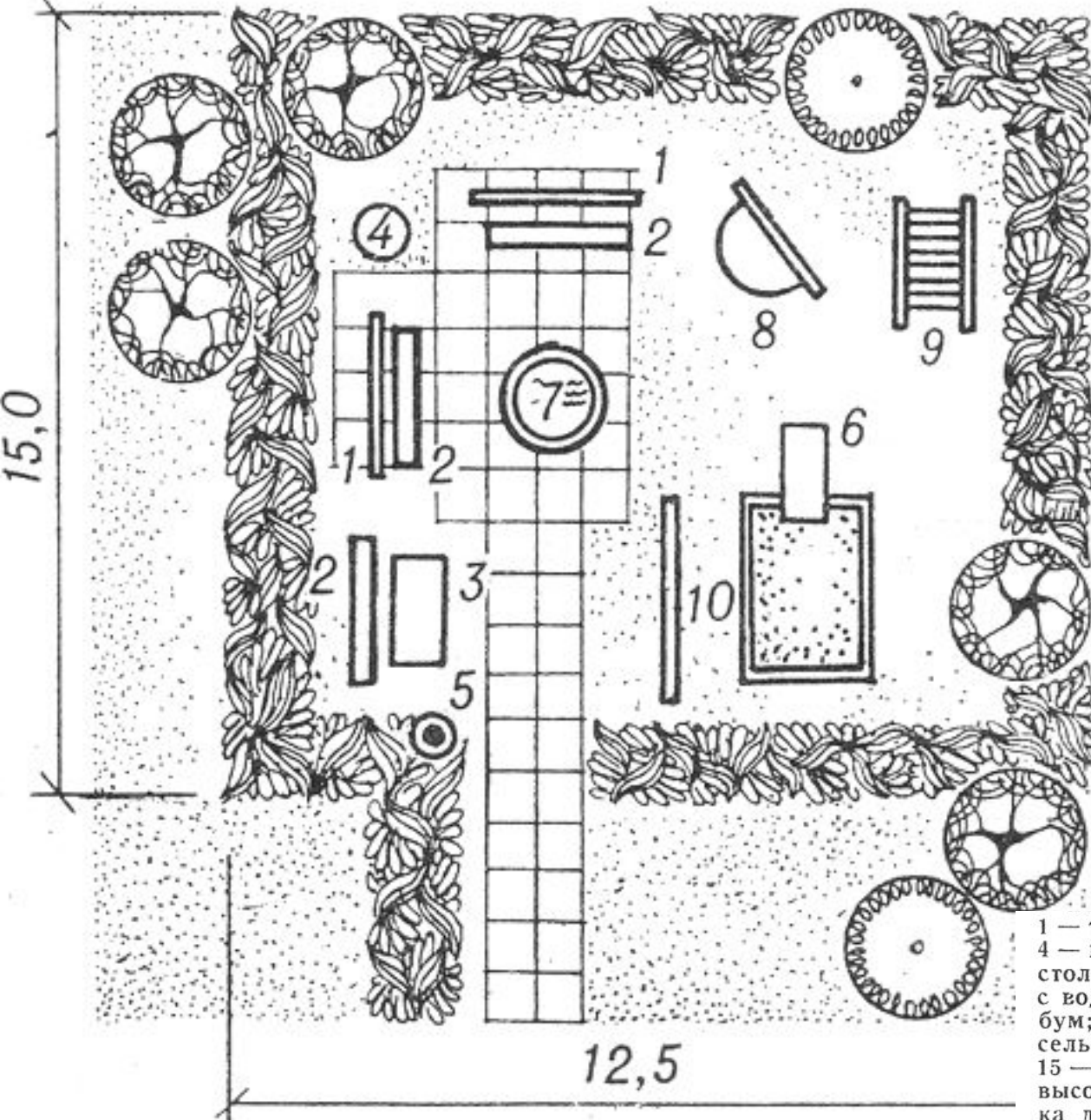
1 — трельяжный щит; 2 — скамья; 3 — стол;
 4 — ваза для цветов; 5 — урна для мусора; 6 —
 столик для игры с песком; 7 — чаша для игры
 с водой; 8 — качалка-балансир; 9 — лиана; 10 —
 бум; 11 — плескательный бассейн; 12 — кару-
 сель; 13 — групповые качалки; 14 — турник;
 15 — песочница; 16 — качели; 17 — ограждение
 высотой 1 м; 18 — тумба для лазания; 19 — гор-
 ка для съезжания; 20 — скульптура; 21 — стол
 со скамьей; 22 — навес для игры в настольный
 теннис; 23 — ограда из металлической сетки;
 24 — баскетбольная площадка; 25 — волейболь-
 ная площадка.

Детская площадка для детей 8-14
 лет



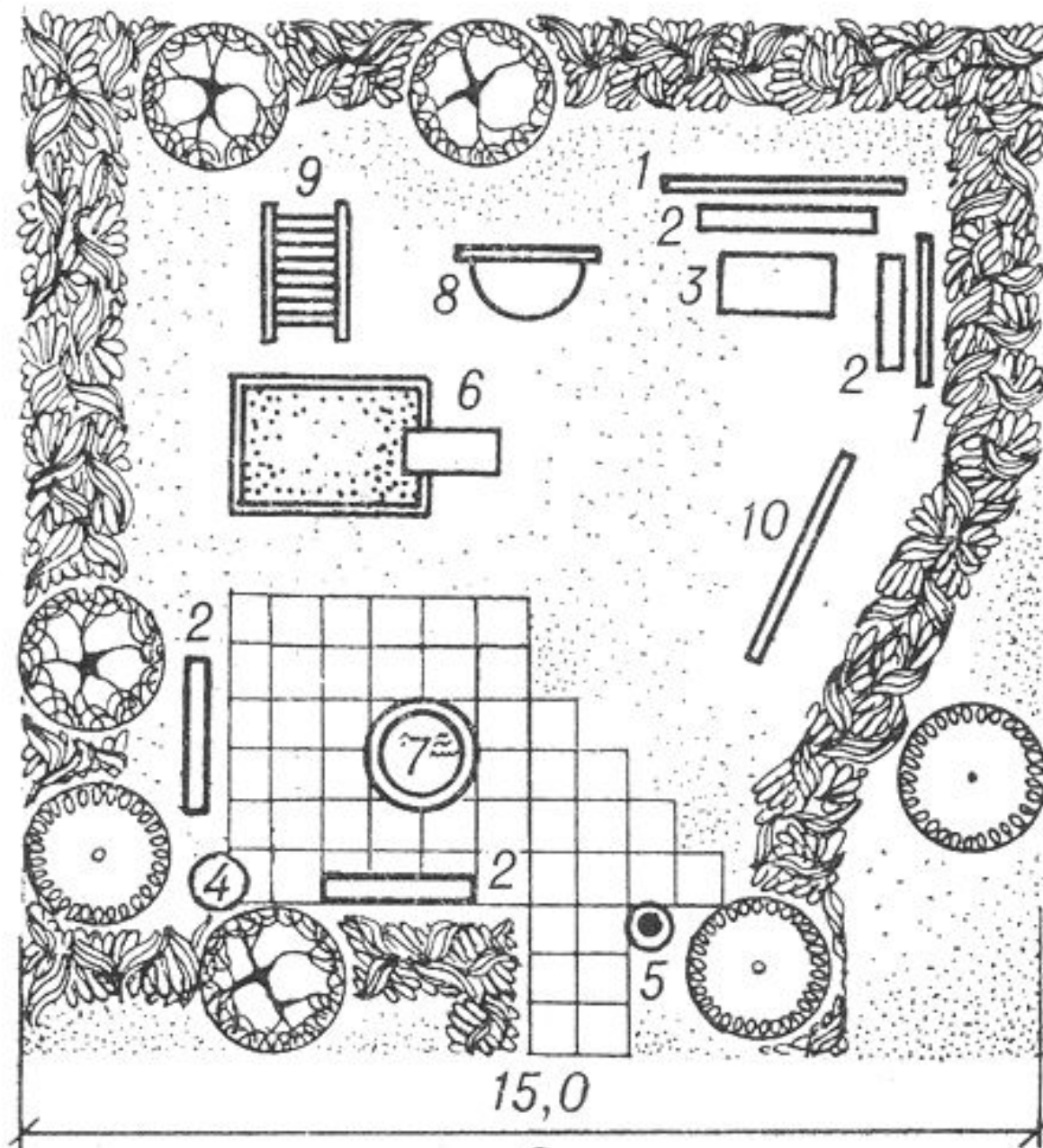
- 1 — трельяжный щит; 2 — скамья; 3 — стол;
- 4 — ваза для цветов; 5 — урна для мусора; 6 —
- столик для игры с песком; 7 — чаша для игры
- с водой; 8 — качалка-балансир; 9 — лиана; 10 —
- бум; 11 — плескательный бассейн; 12 — кару-
- сель; 13 — групповые качалки; 14 — турник;
- 15 — песочница; 16 — качели; 17 — ограждение
- высотой 1 м; 18 — тумба для лазания; 19 — гор-
- ка для съезжания; 20 — скульптура; 21 — стол
- со скамьей; 22 — навес для игры в настольный
- теннис; 23 — ограда из металлической сетки;
- 24 — баскетбольная площадка; 25 — волейболь-
- ная площадка.

Детская площадка для детей 3-7 лет



Детская площадка для детей ясельного
возраста

1 — трельяжный щит; 2 — скамья; 3 — стол;
4 — ваза для цветов; 5 — урна для мусора; 6 —
столик для игры с песком; 7 — чаша для игры
с водой; 8 — качалка-балансир; 9 — лиана; 10 —
бум; 11 — плескательный бассейн; 12 — кару-
сель; 13 — групповые качалки; 14 — турник;
15 — песочница; 16 — качели; 17 — ограждение
высотой 1 м; 18 — тумба для лазания; 19 — гор-
ка для съезжания; 20 — скульптура; 21 — стол
со скамьей; 22 — навес для игры в настольный
теннис; 23 — ограда из металлической сетки;
24 — баскетбольная площадка; 25 — волейболь-
ная площадка.



Детская площадка для детей ясельного возраста

1 — трельяжный щит; 2 — скамья; 3 — стол; 4 — ваза для цветов; 5 — урна для мусора; 6 — столик для игры с песком; 7 — чаша для игры с водой; 8 — качалка-балансир; 9 — лиана; 10 — бум; 11 — плескательный бассейн; 12 — карусель; 13 — групповые качалки; 14 — турник; 15 — песочница; 16 — качели; 17 — ограждение высотой 1 м; 18 — тумба для лазания; 19 — горка для съезжания; 20 — скульптура; 21 — стол со скамьей; 22 — навес для игры в настольный теннис; 23 — ограда из металлической сетки; 24 — баскетбольная площадка; 25 — волейбольная площадка.

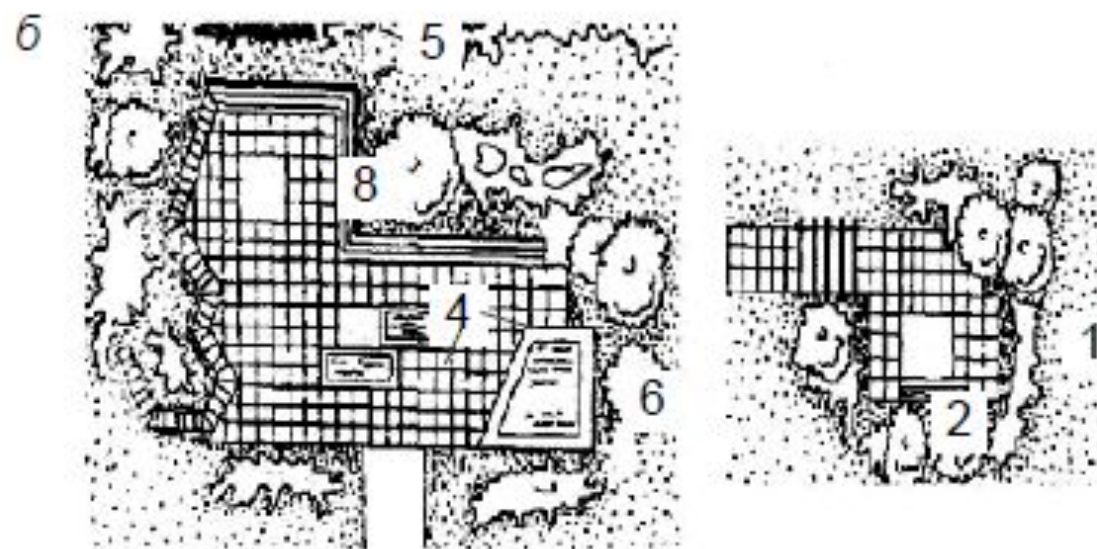
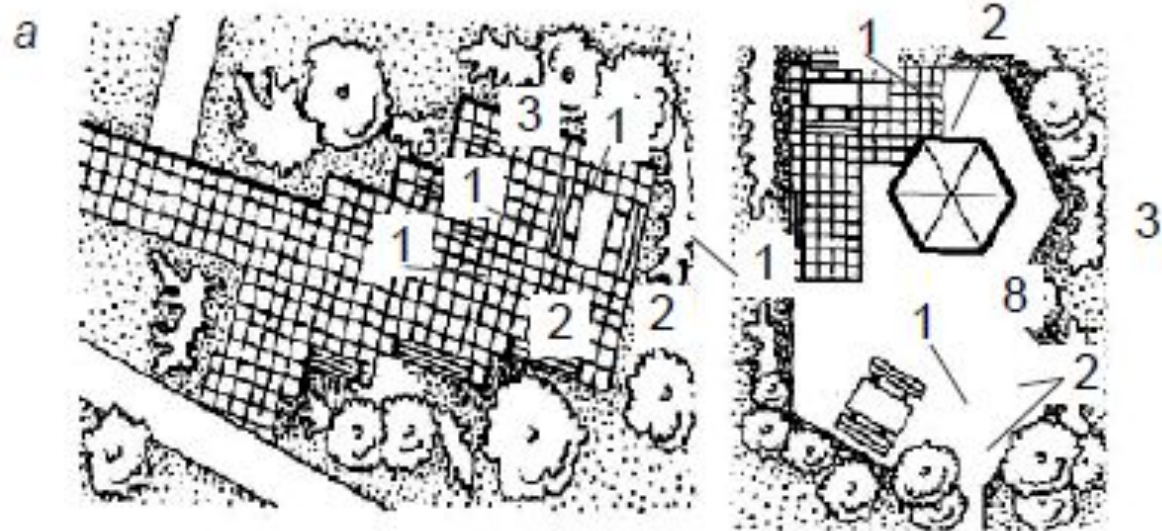
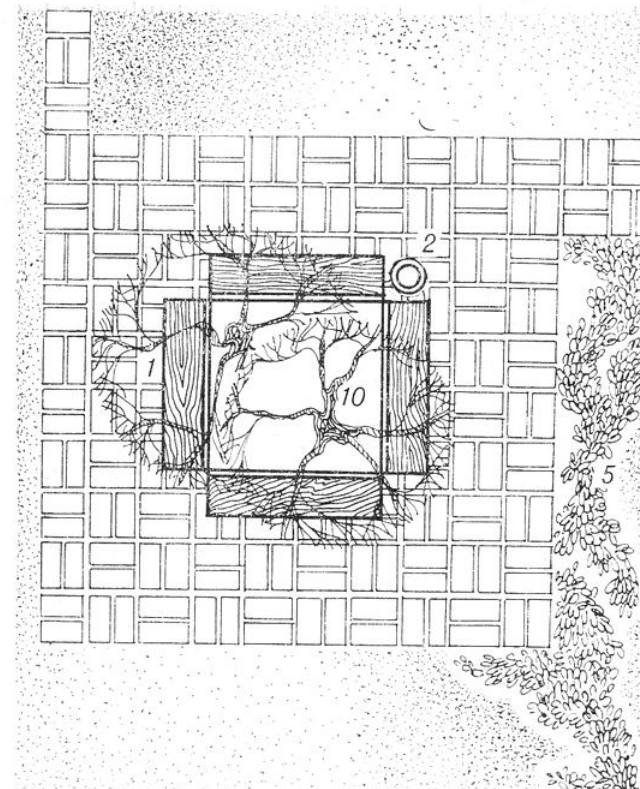
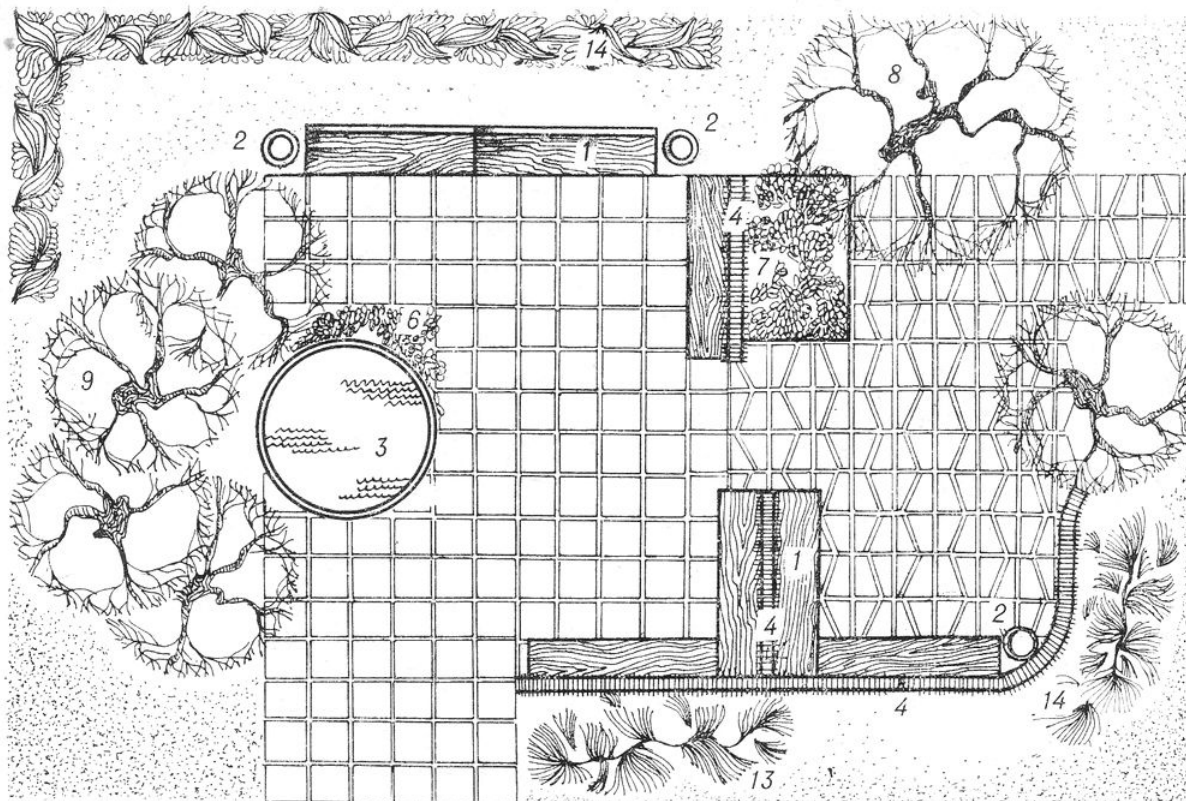
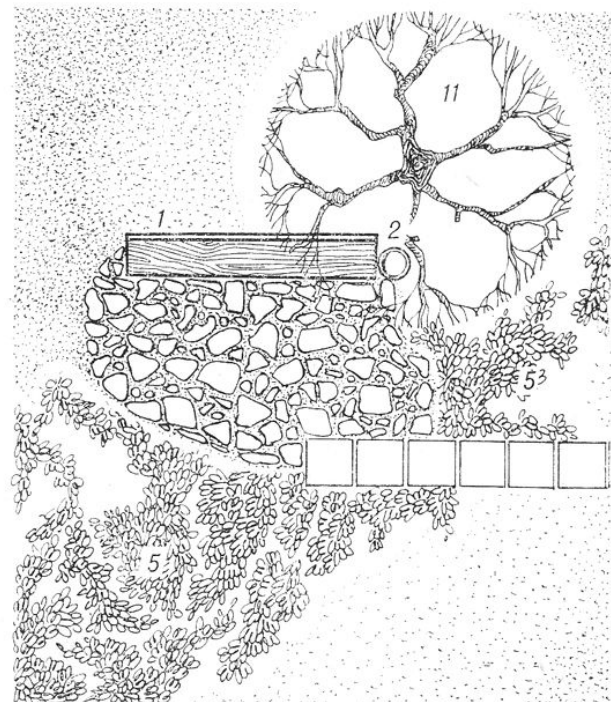
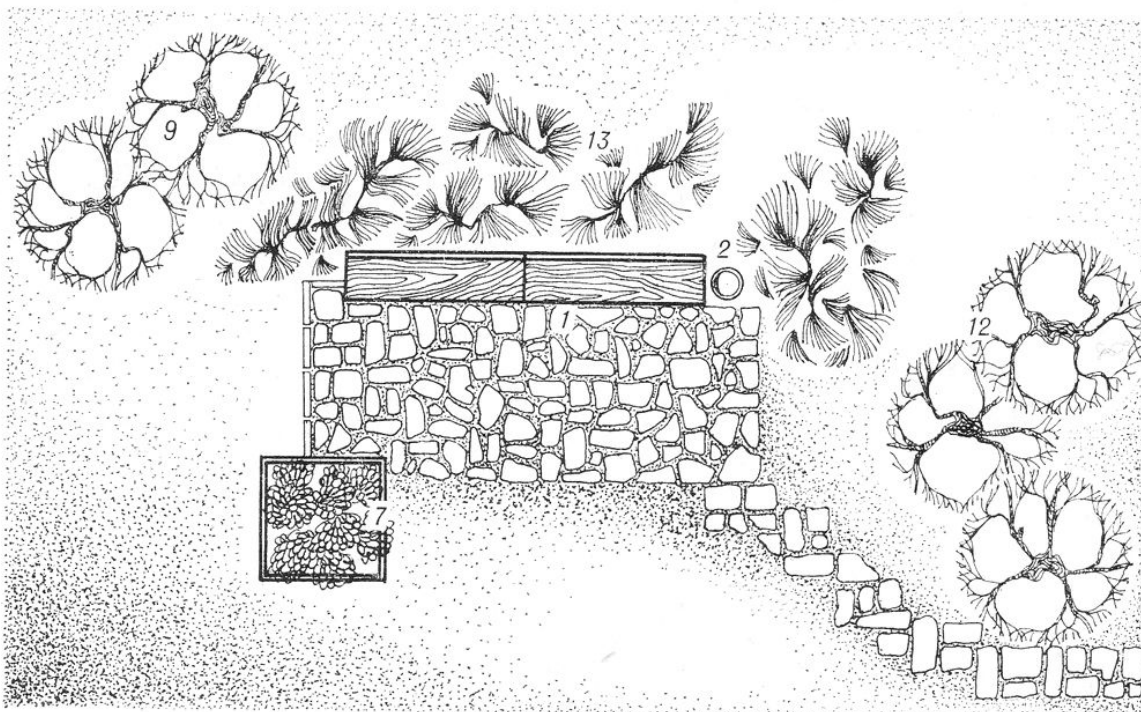


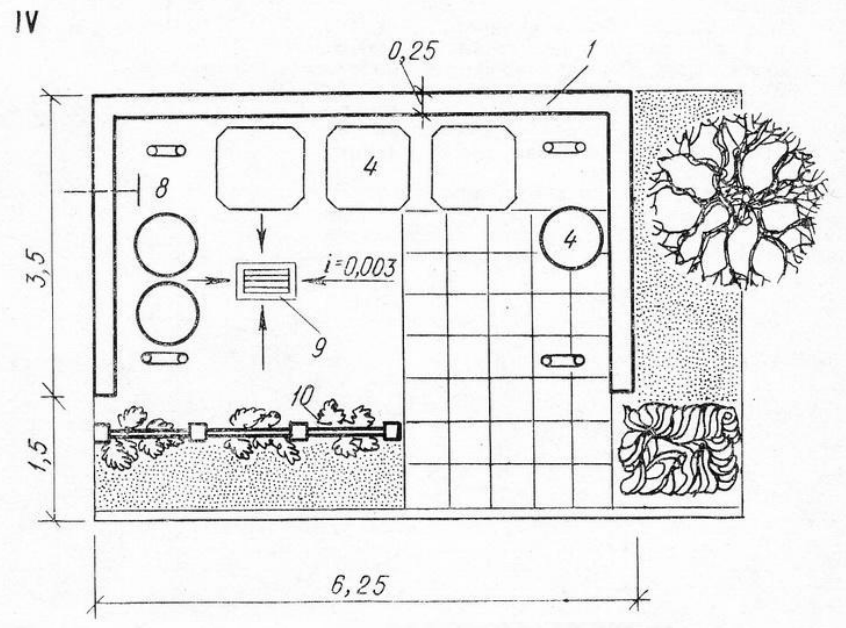
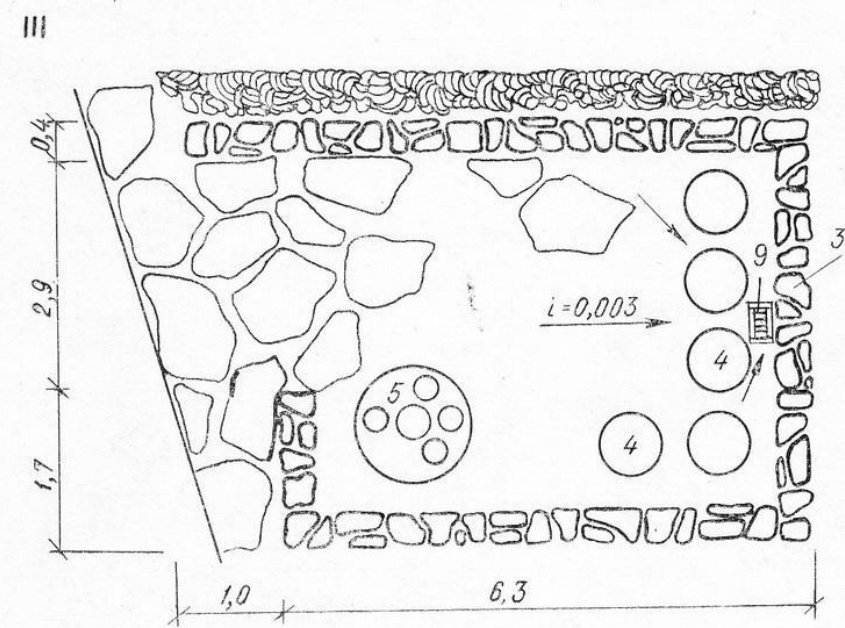
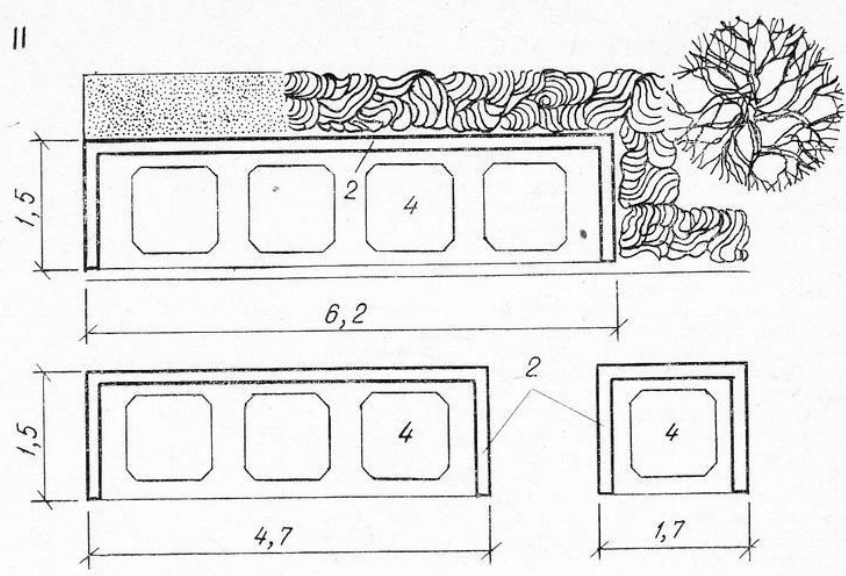
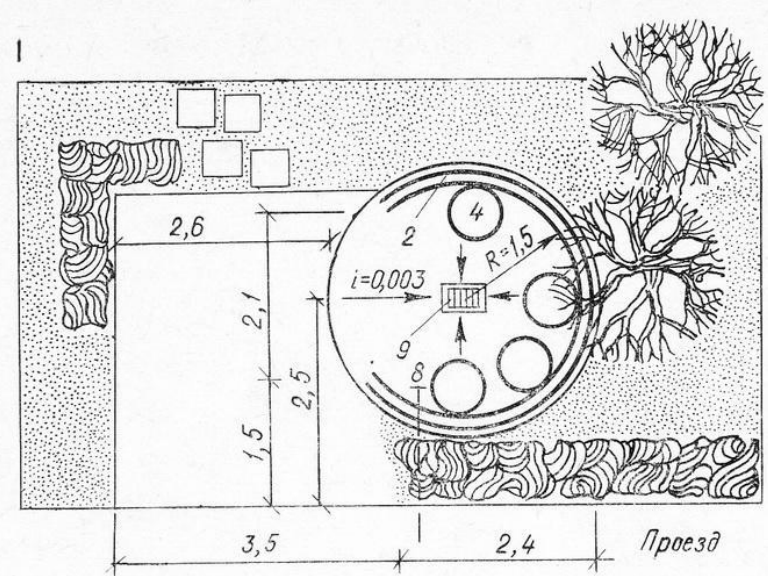
Рис. 4.3. Примеры решения площадок для отдыха взрослого населения: а – для настольных игр; б – для тихого отдыха: 1 – стол со скамьями; 2 – скамья; 3 – беседка; 4 – цветочница; 5 – трельяж; 6 – бассейн; 7 – пергола; 8 – мощение из бетонных плиток



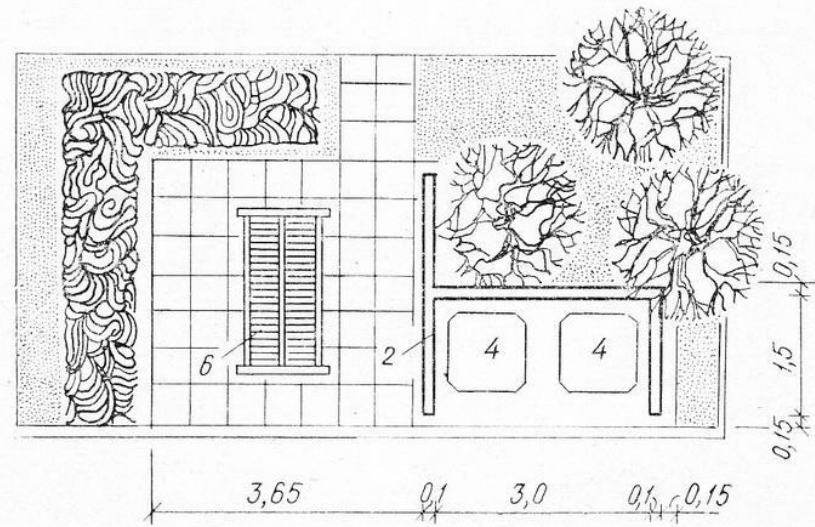
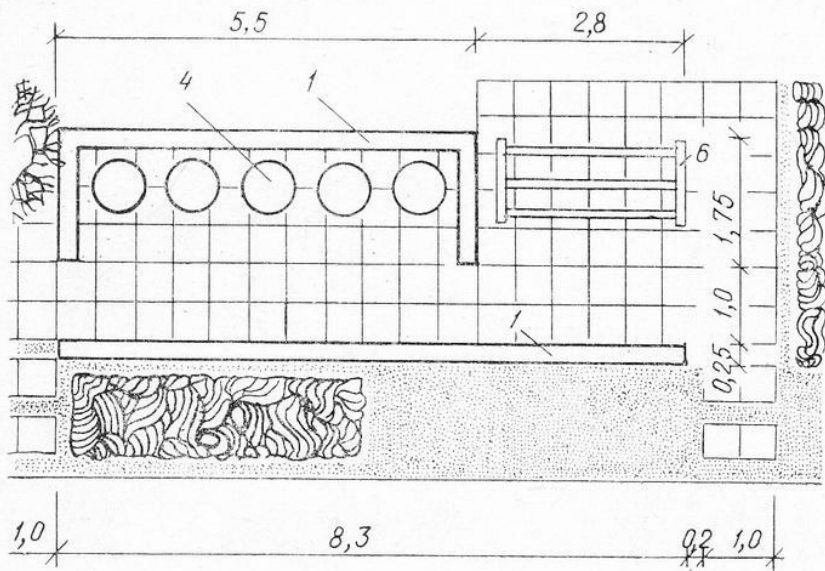
1 — скамья; 2 — урна; 3 — декоративный водоем; 4 — трельяж-решетка; 5 — астра, ромашка, флокс; 6 — лобелия, агератум; 7 — тагетис лимонно-желтый; 8 — клен, каштан конский; 9 — береза плакучая; 10 — береза бородавчатая; 11 — рябина обыкновенная; 12 — липа крупнолистная; 13, 14 — сирень обыкновенная или спирея Вангутта.



1 — скамья; 2 — урна; 3 — декоративный водоем; 4 — трельяж-решетка; 5 — астра, ромашка, флокс; 6 — лобелия, агератум; 7 — тагетис лимонно-желтый; 8 — клен, каштан конский; 9 — береза плакучая; 10 — береза бородавчатая; 11 — рябина обыкновенная; 12 — липа крупнолистная; 13, 14 — сирень обыкновенная или спирея Вангутта.



1 — стенка кирпичная; 2 — стенка бетонная; 3 — стенка из бутового камня; 4 — контейнер мусоросборный; 5 — установка для мусорных ведер; 6 — стойка для чистки домашних вещей; 7 — колодец водопроводный; 8 — кран водопроводный; 9 — выпуск в ливневую канализацию; 10 — трельяж.



III

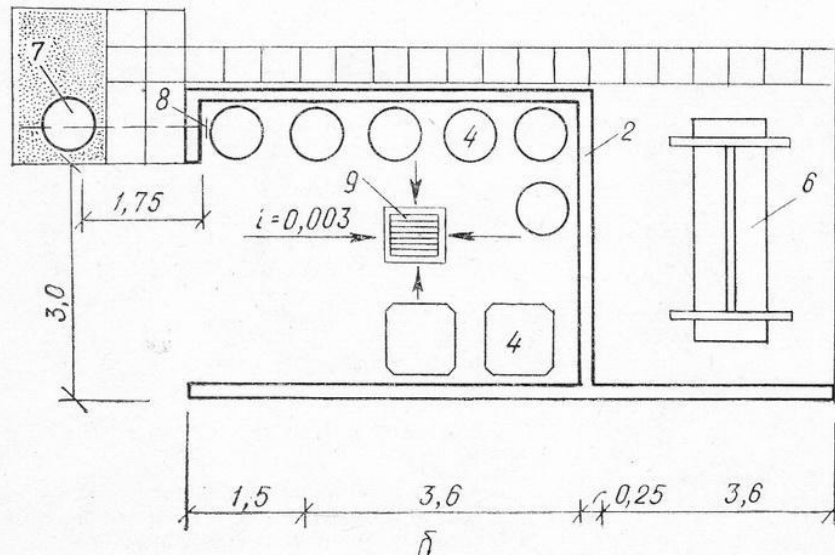


Рис. 32. Площадки для мусороконтейнеров (а—I—IV) и комплексные (б—I—III).

1 — стенка кирпичная; 2 — стенка бетонная; 3 — стенка из бутового камня; 4 — контейнер мусоросборный; 5 — установка для мусорных ведер; 6 — стойка для чистки домашних вещей; 7 — колодец водопроводный; 8 — кран водопроводный; 9 — выпуск в ливневую канализацию; 10 — трельяж.

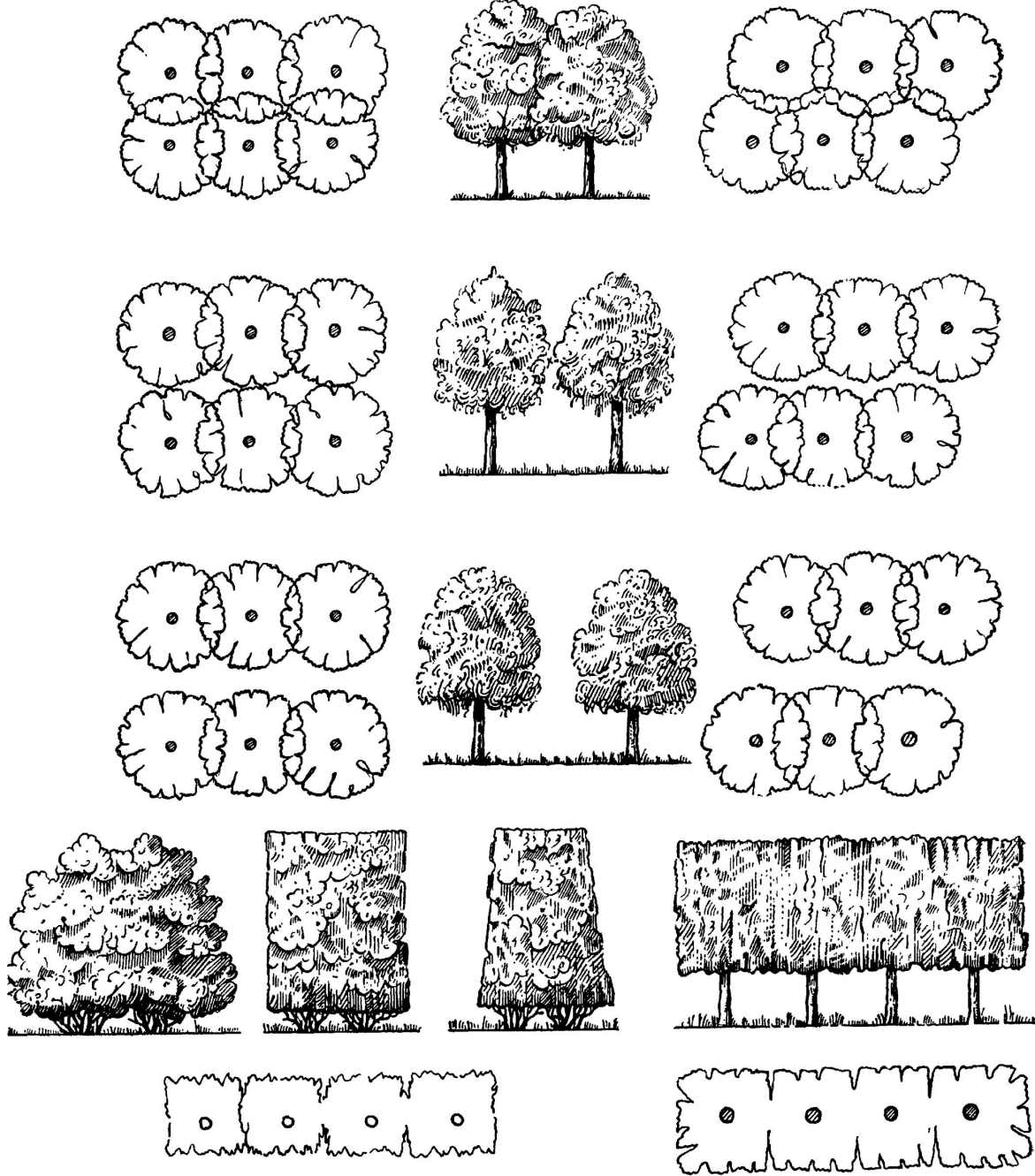


Рис. 121. Приемы линейных посадок свободно растущих и стриженных деревьев и кустарников

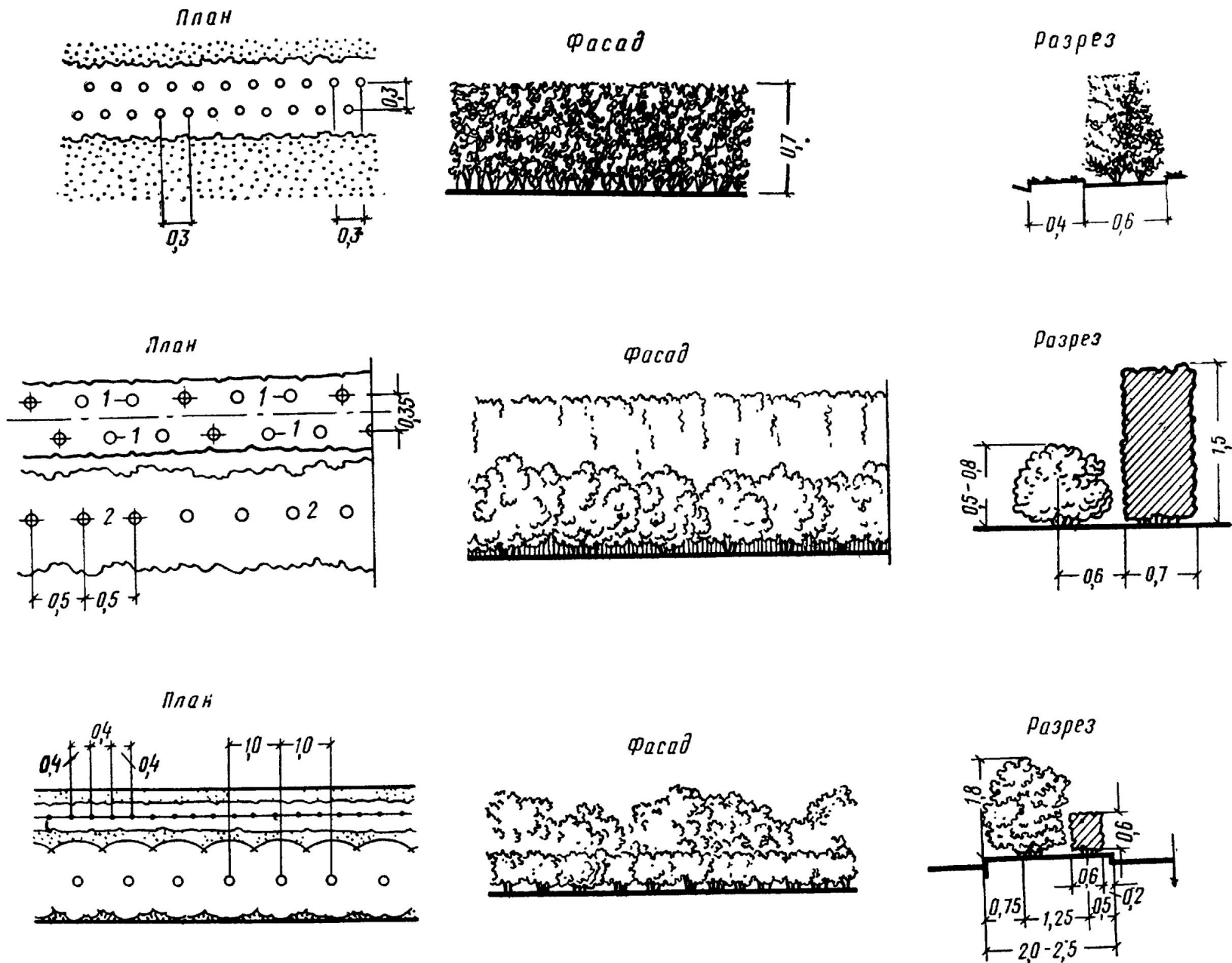


Рис. 122. Приемы посадок живых изгородей из кустарника

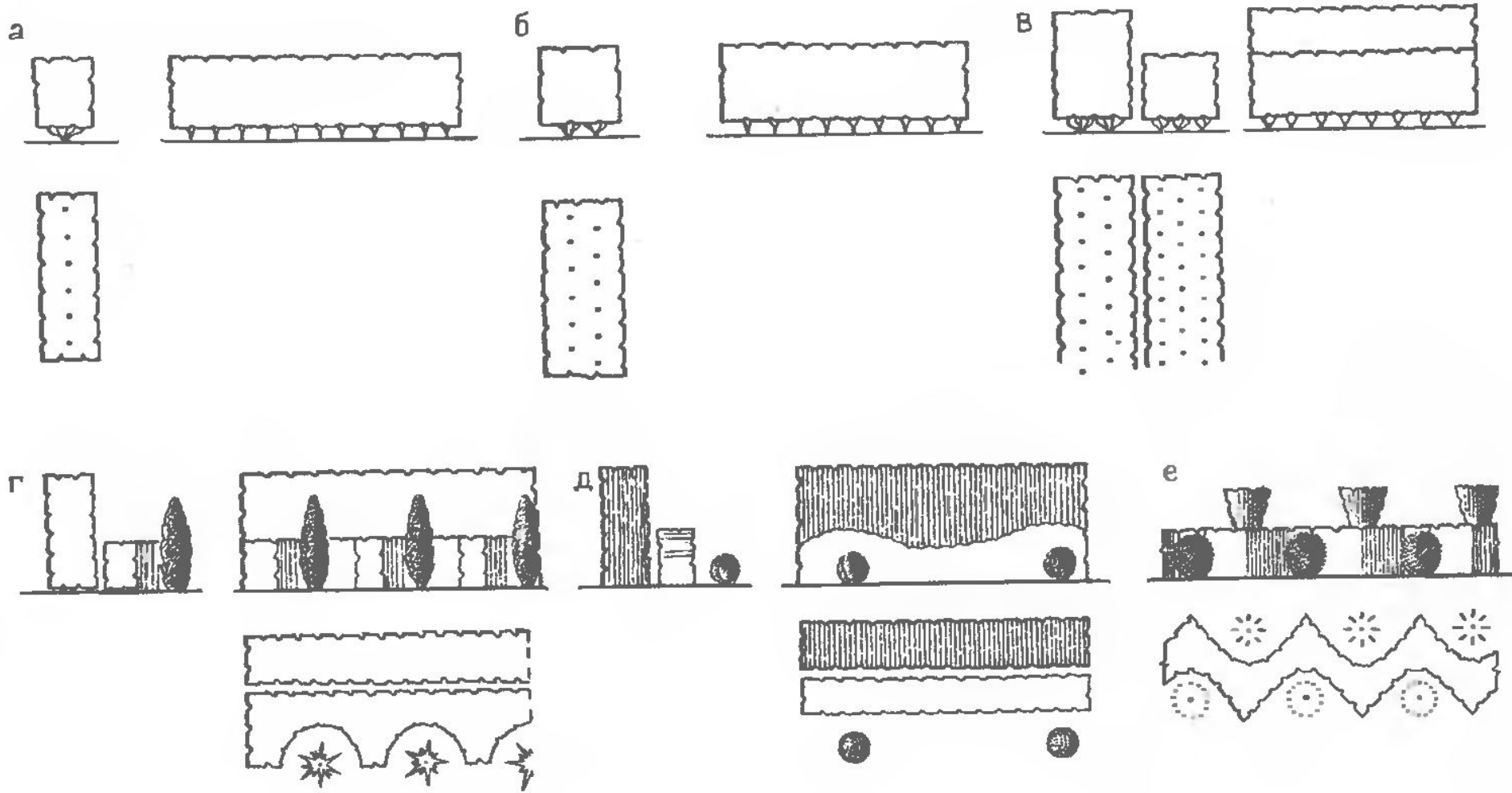


Рис. 48. Конструкции живых изгородей
а — однорядная; *б* — двухрядная двухъярусная;
в — пятирядная двухъярусная двухцветная;
г — ярусная трехцветная фигурная с акцентами;
д — ярусная двухцветная с акцентами; *е* —
 фигурная с двойным акцентом

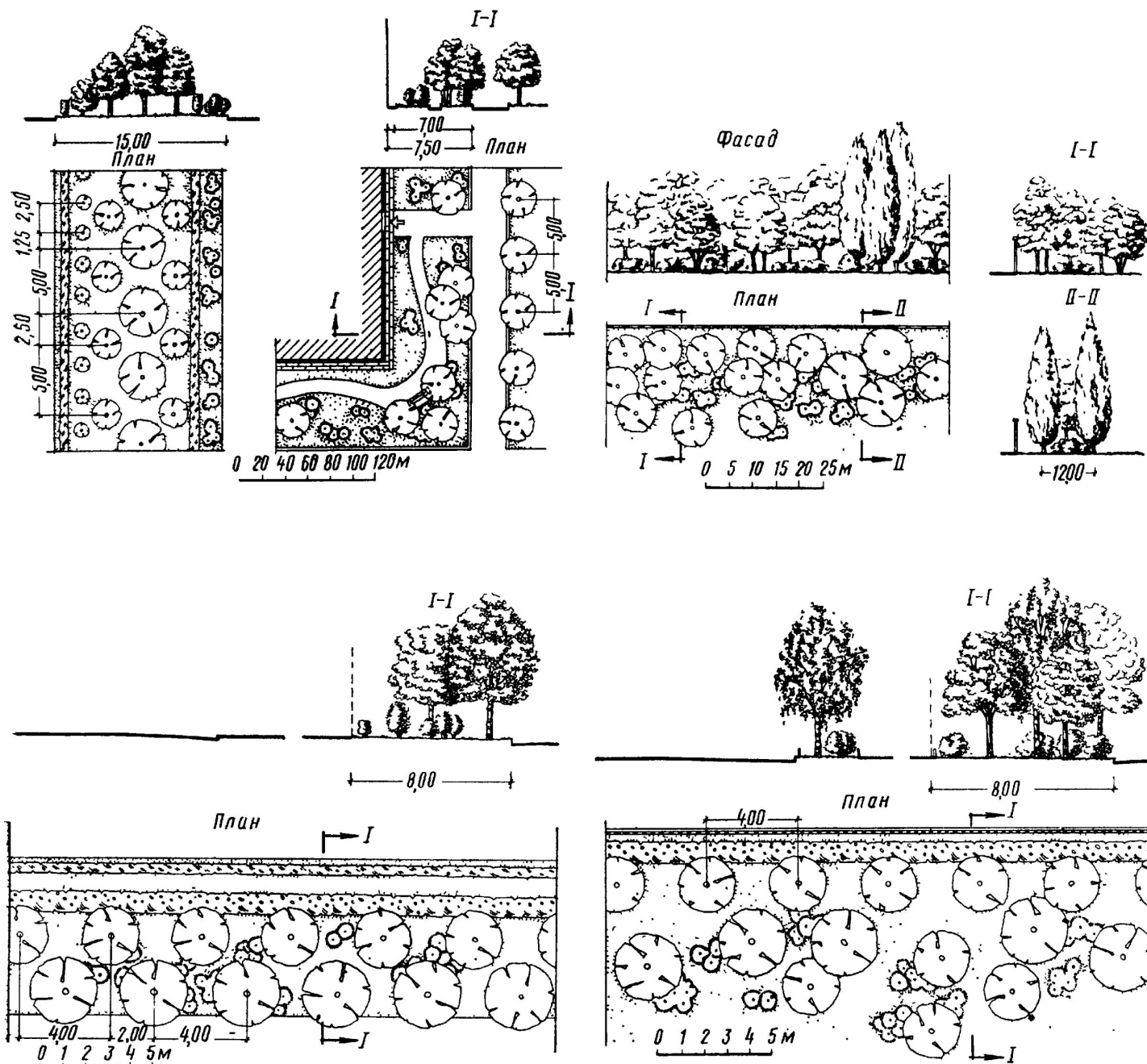
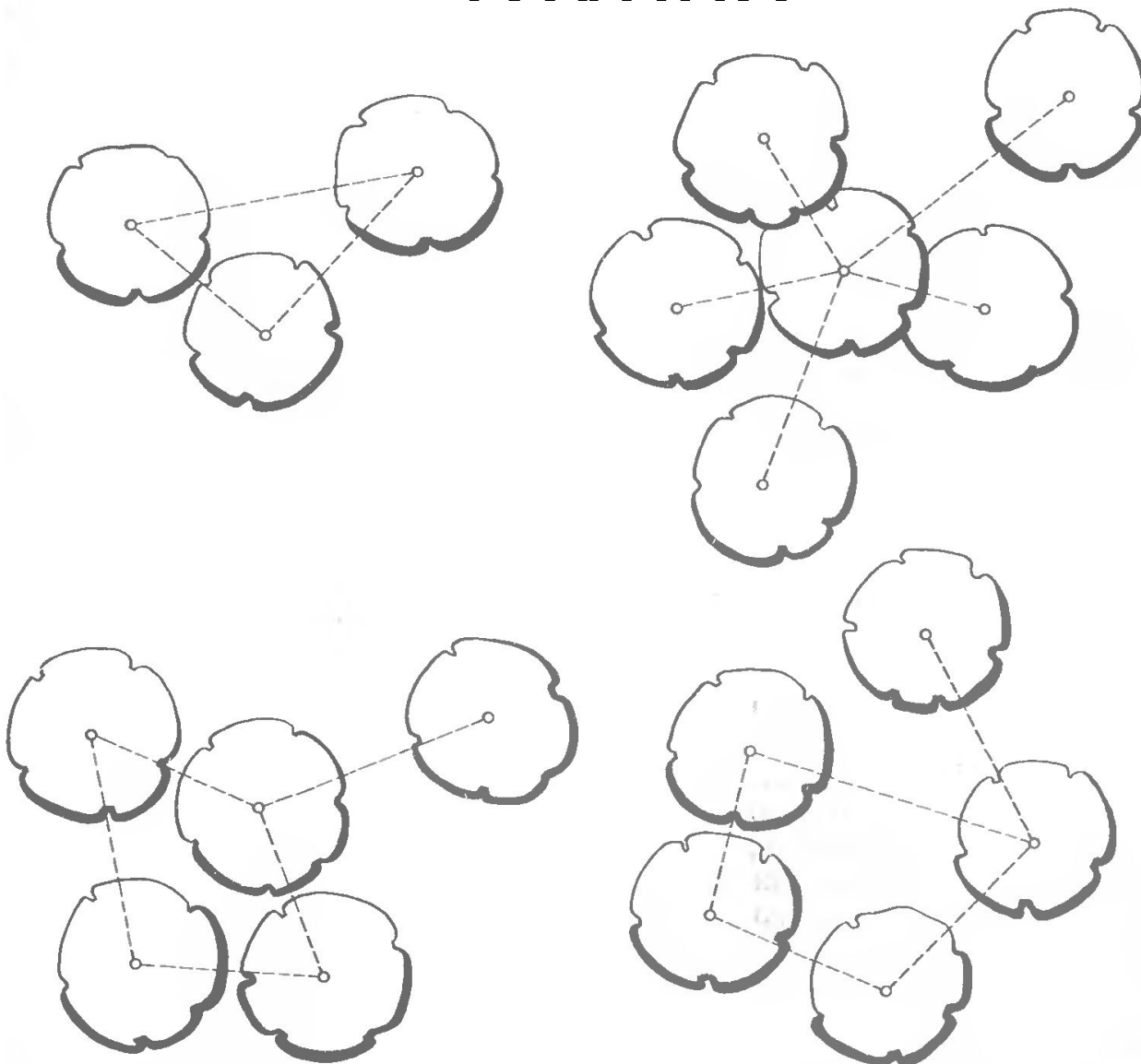

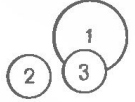

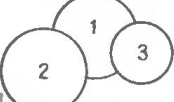

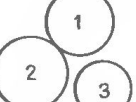
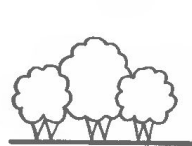

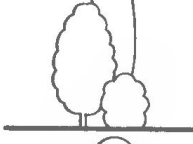
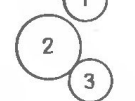

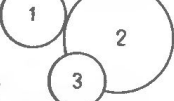
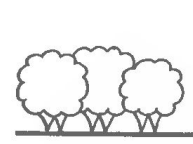
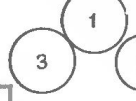
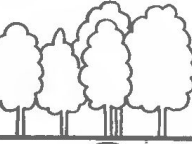

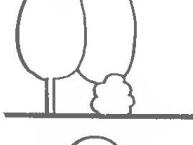
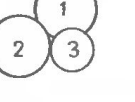
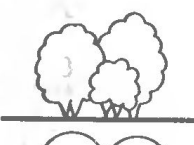
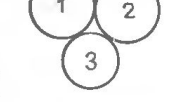

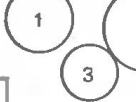

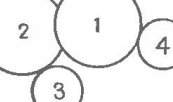
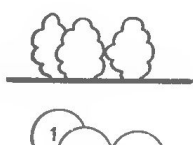

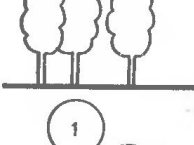
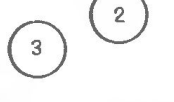



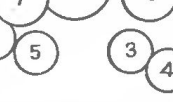


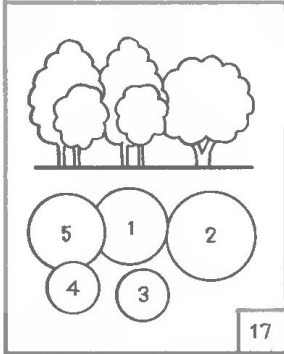
Рис. 119. Примеры конструкций защитных полос

Расположение деревьев в группе

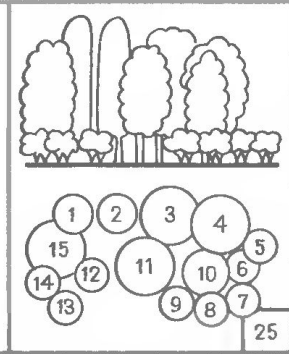
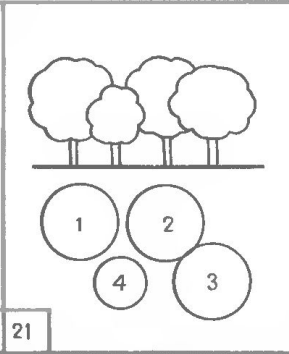


Сочетание древесных и кустарниковых пород в группах

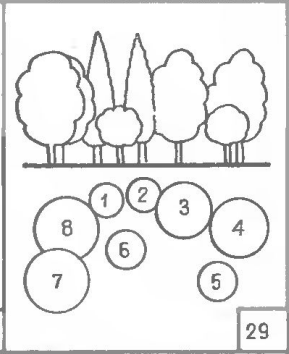
  <p>1</p>	  <p>5</p>	  <p>9</p>	  <p>13</p>
  <p>2</p>	  <p>6</p>	  <p>10</p>	  <p>14</p>
  <p>3</p>	  <p>7</p>	  <p>11</p>	  <p>15</p>
  <p>4</p>	  <p>8</p>	  <p>12</p>	  <p>16</p>



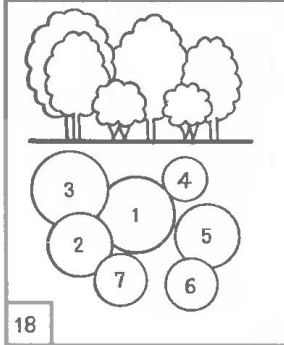
17 21



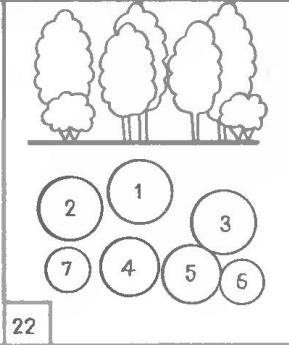
25



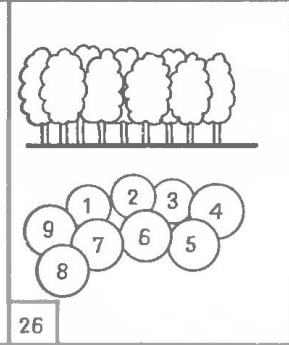
29



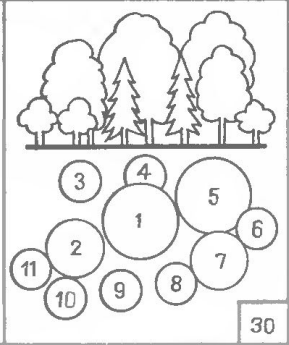
18



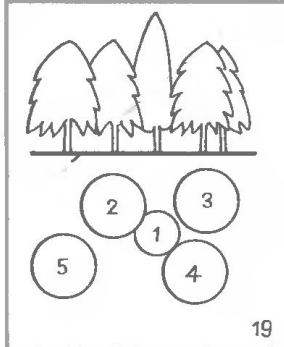
22



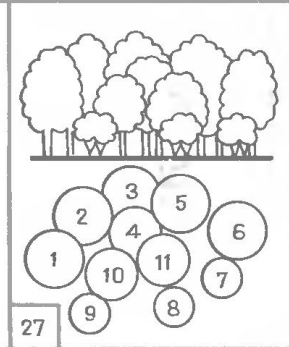
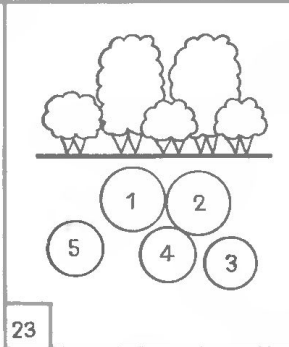
26



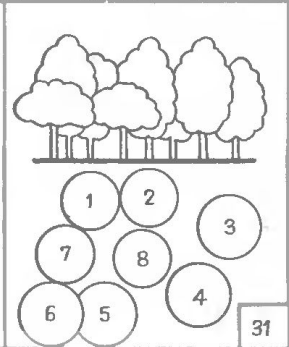
30



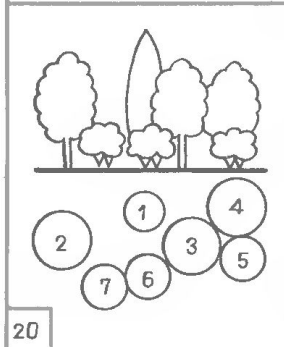
19 23



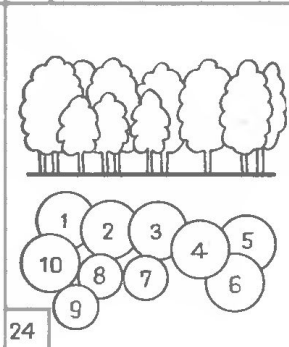
27



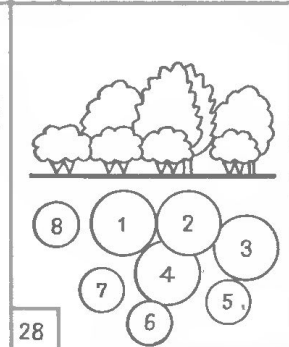
31



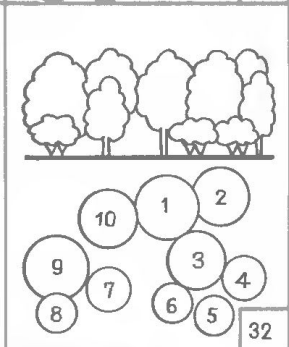
20



24



28



32

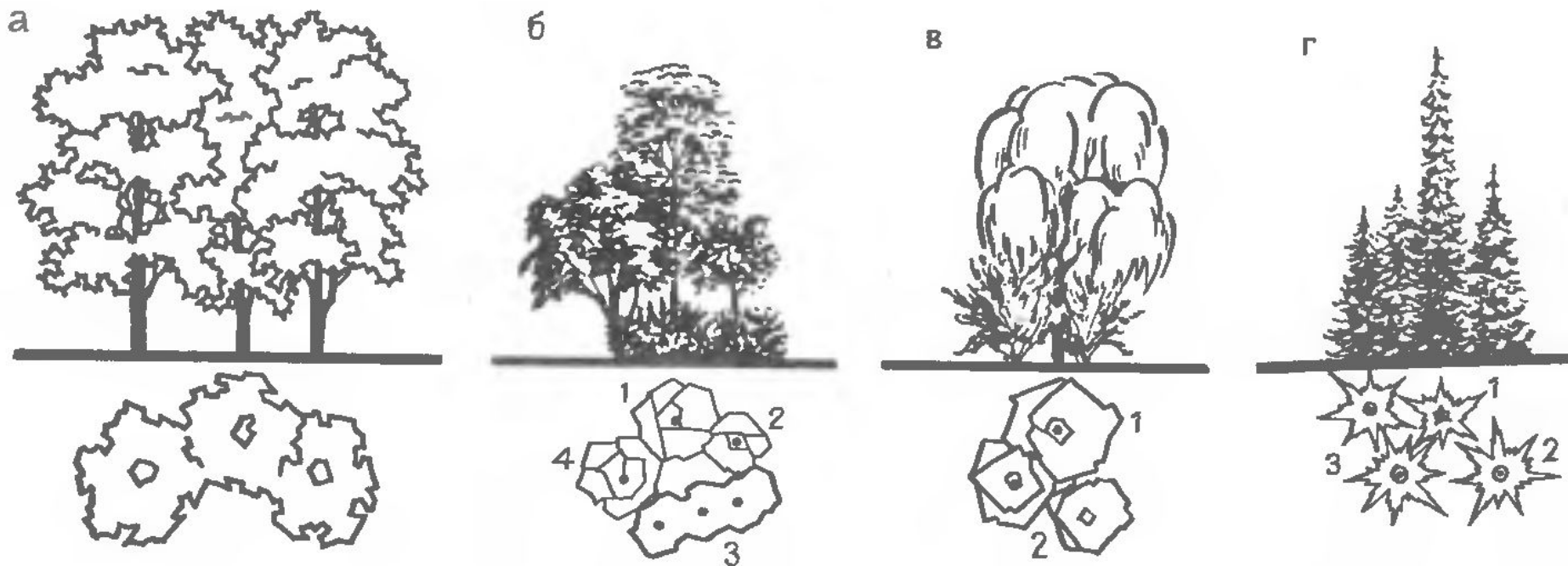


Рис. 55. Гармоничные ландшафтные группы
 а — однопородная (клен остролистный);
 б — разнопородная, построенная на единстве декоративной мозаики
 1 — ясень зеленый; 2 — рябина обыкновенная;
 3 — рябинник; 4 — клен ясенелистный;
 в — разнопородная, гармоничная по окраске и мозаике листьев: 1 — ива белая серебристая;
 2 — лох узколистный; 3 — разнопородная стабильная из деревьев с гармоничным сочетанием форм кроны, мозаики окраски хвои:
 1 — пихта одноцветная; 2 — ель обыкновенная;
 3 — можжевельник виргинский

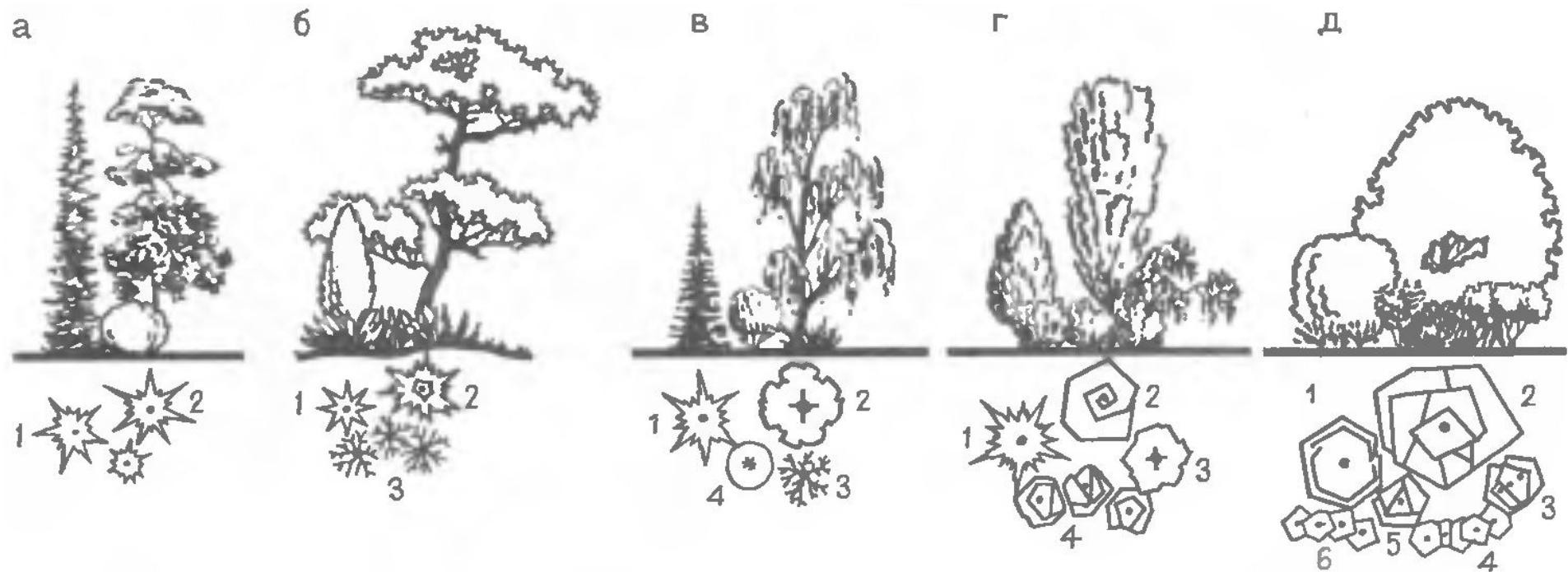


Рис. 56. Ландшафтные группы, контрастные по форме кроны
а—стабильная группа; 1—пихта одноцветная; 2—сосна обыкновенная; 3—туя западная шаровидная; *б* — полустабильная группа: 1—туя западная колонновидная; 2—лиственница даурская; 3—можжевельник казацкий; *в* — полустабильная группа: 1—ель колючая; 2—береза бородавчатая; 3—можжевельник казацкий; *г* — изменяющаяся группа; 1—лиственница

сибирская; 2—тополь Болле; 3—тополь китайский; 4—сирень венгерская; 5—боярышник сибирский; *д* — динамическая группа, построенная по мотивам периодичности цветения, время которого указано в скобках: 1—абрикос (апрель); 2—каштан конский (май); 3—клен гиннала (май); 4—акация колючая (июнь-июль); 5—акация амурская (июнь); 6—будлея Давида (июль—сентябрь)

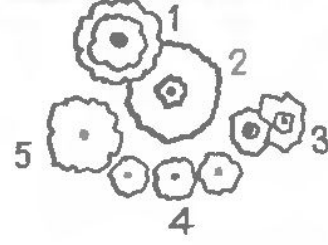
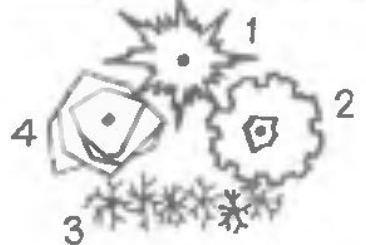
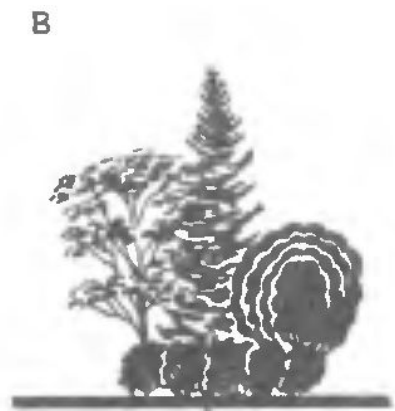
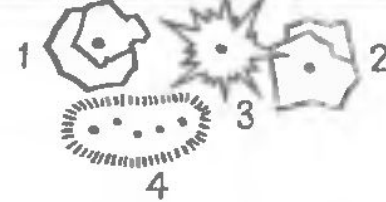
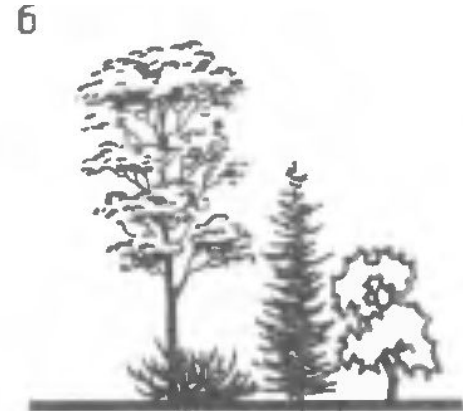
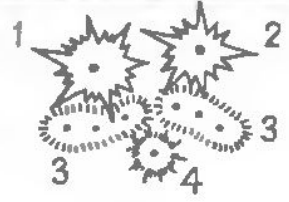


Рис. 57. Ландшафтные группы, построенные на контрастах мозаики листьев, цветов, плодов
a — стабильная группа: 1 — сосна крымская; 2 — ель Энгельмана; 3 — туя западная нитевидная; 4 — туя западная колонновидная;
б — полустабильная группа: 1 — акация белая; 2 — катальпа; 3 — можжевельник виргинский;

4 — можжевельник казацкий; *в* — изменяющаяся группа: 1 — лиственница сибирская; 2 — берест шаровидный; 3 — кожанка (птелея); 4 — глядиция; *г* — динамическая группа: 1 — акация белая; 2 — абрикос; 3 — клен татарский; 4 — скумпия; 5 — яблоня многоцветная

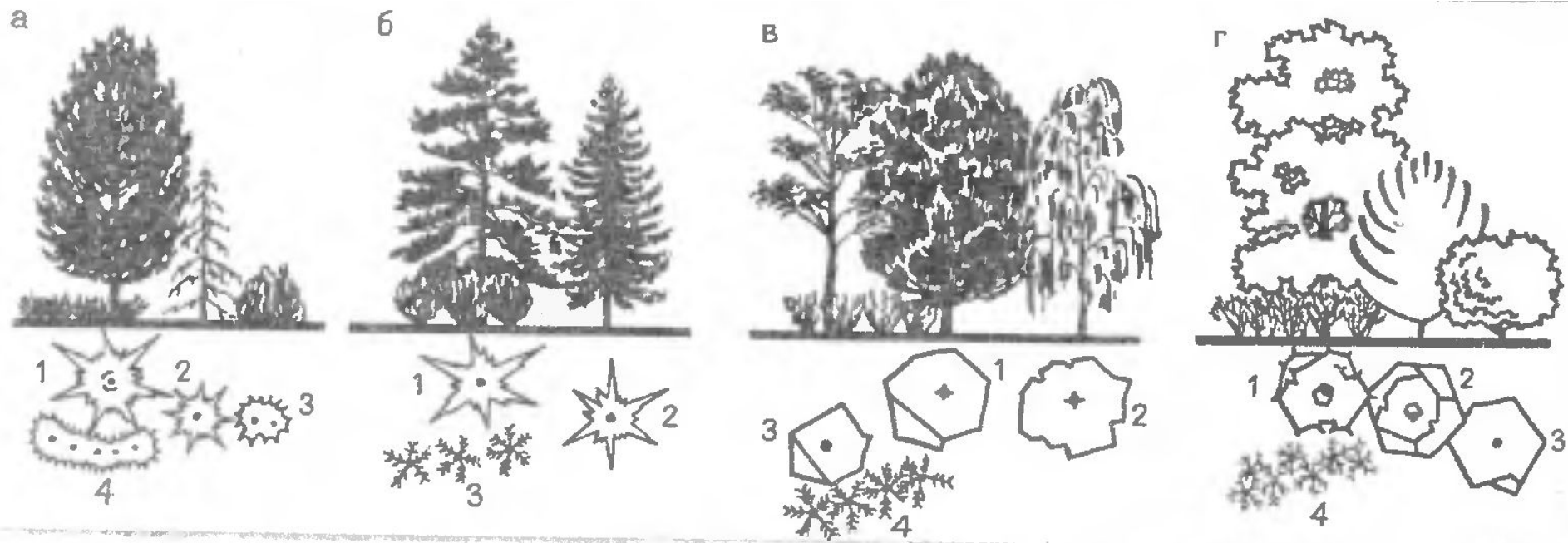


Рис. 58. Ландшафтные группы, построенные на контрасте степени ажурности кроны
 а — стабильная группа: 1— сосна Веймутова; 2— ель Краснотона; 3— туя западная нитевидная; б — полустабильная группа: 1— сосна обыкновенная; 2— лиственница сибирская; 3— туя западная шаровидная;

в — изменяющаяся группа: 1— каштан конский; 2— береза бородавчатая плакучая; 3— гледичия; 4— смородина золотистая; г — динамическая группа, изменяющаяся за период вегетации (цветение, плодоношение, окраска листьев): 1— дуб красный; 2— груша обыкновенная; 3— абрикос; 4— тамарикс

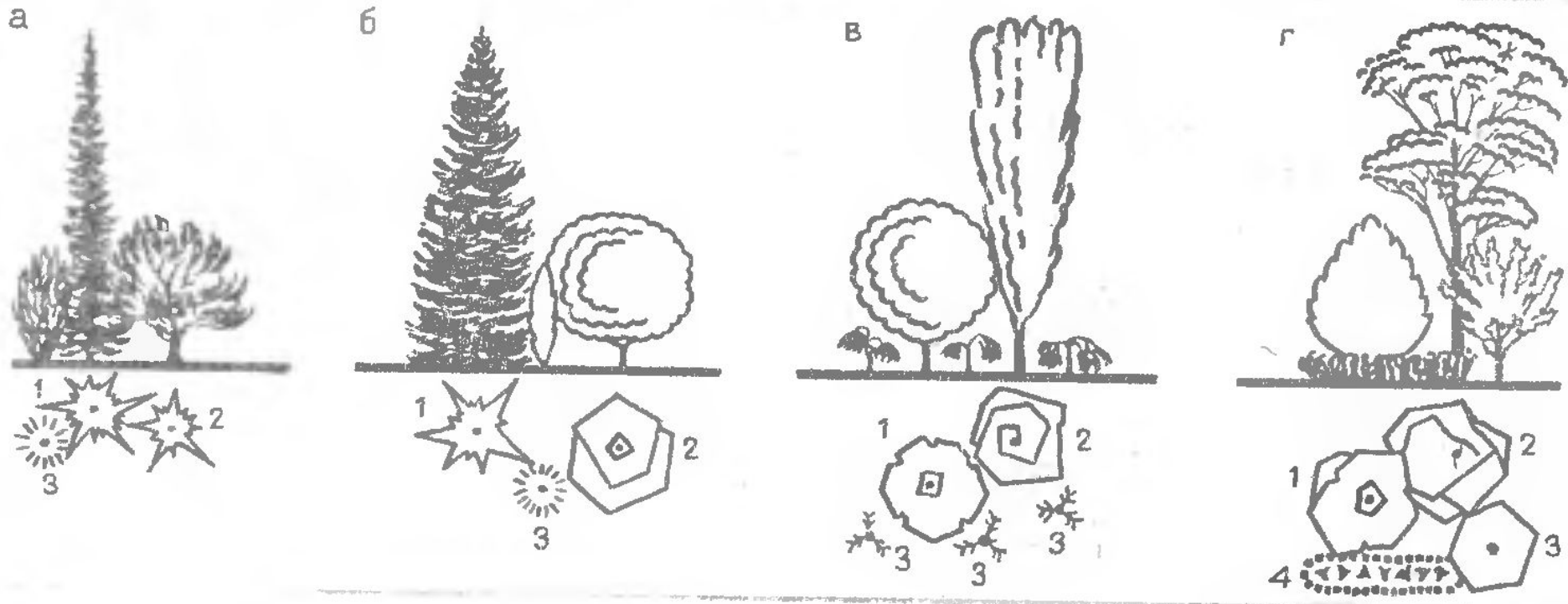


Рис. 59. Ландшафтные группы, построенные на быстрых контрастах
 а — стабильная группа: 1 — пихта одноцветная; 2 — сосна горная; 3 — туя западная шаровидная; б — полустабильная группа: 1 — ель Энгельмана; 2 — шелковица белая; 3 —

можжевельник обыкновенный;
 в — изменяющаяся группа: 1 — вяз шаровидный; 2 — тополь Болле; 3 — акация желтая плакучая; г — динамическая группа: 1 — груша обыкновенная; 2 — акация белая; 3 — вишня душистая; 4 — спирея японская

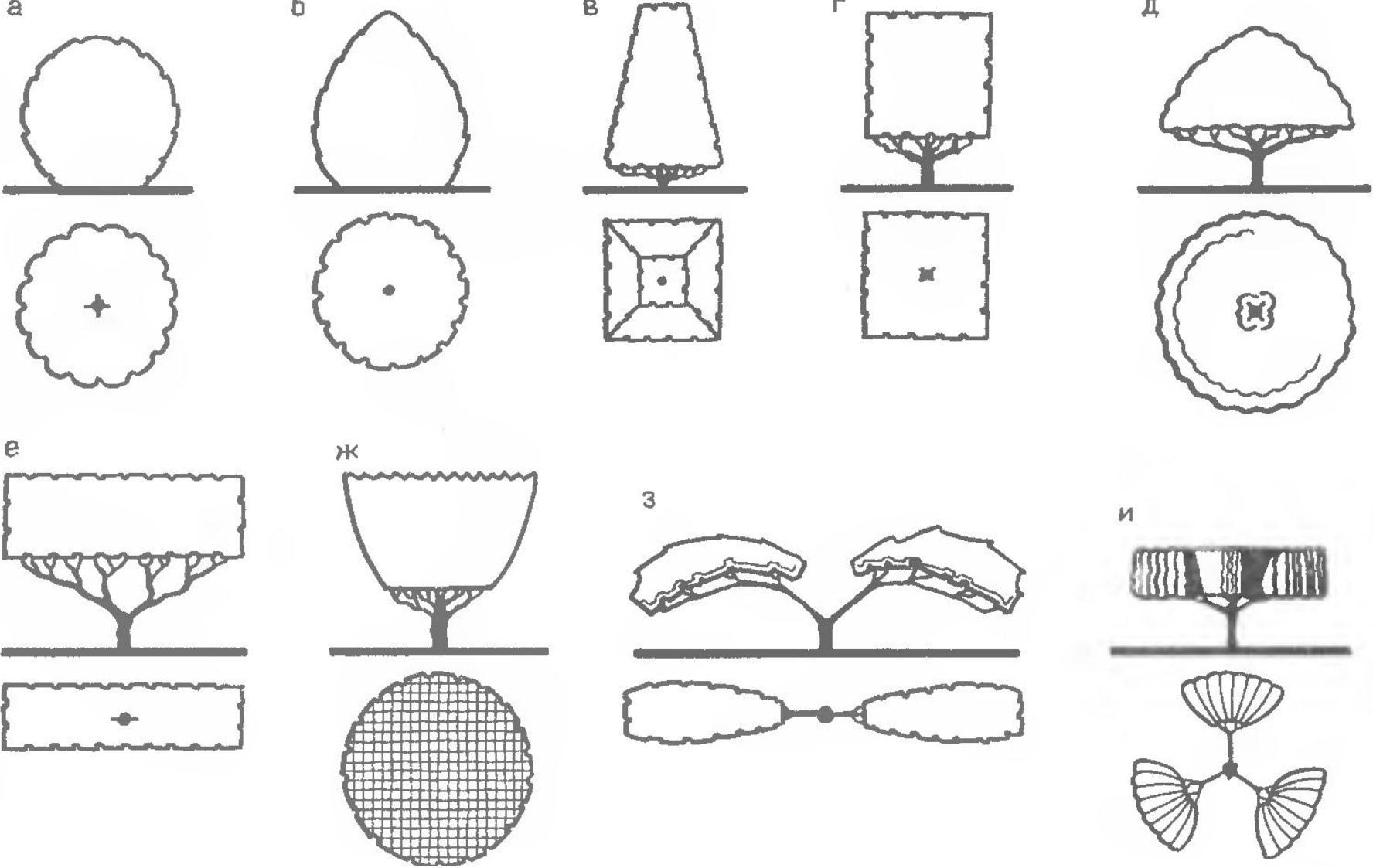


Рис. 60. Конструкции регулярных форм крон деревьев и кустарников (естественных, стриженных, формируемых)

а — шаровидная без штамба; б — конусовидная без штамба; в — срезанно-пирамидальная на

низком штамбе; г — кубическая на штамбе; д — зонтичная; е — прямоугольная на штамбе; ж — нижеовальная на штамбе; з — веерная; и — фонтанная форма

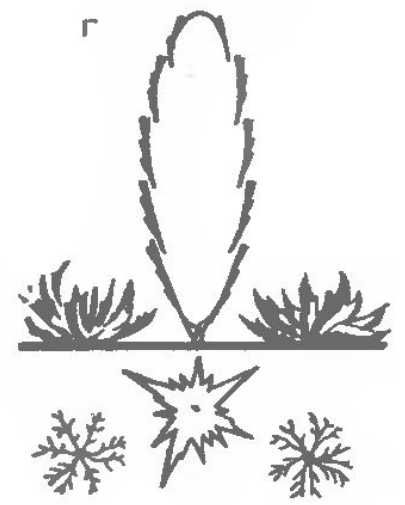
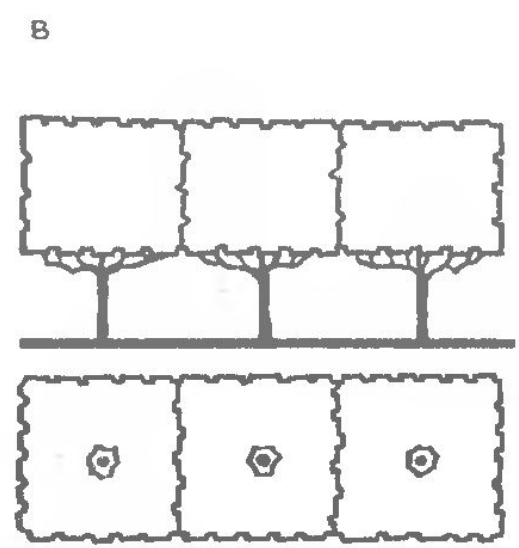
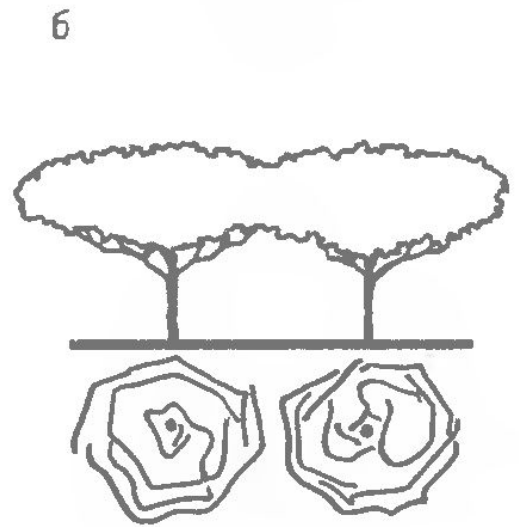
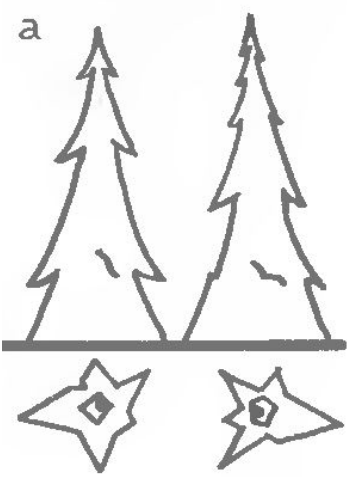


Рис. 61. Регулярные замыкающие группы
 Пример использования классических форм крон деревьев и кустарников с повторением однотипных крон по форме и высоте (а, б, в) или

использование их контрастных форм (г). Подобные приемы могут быть использованы в рядовых посадках

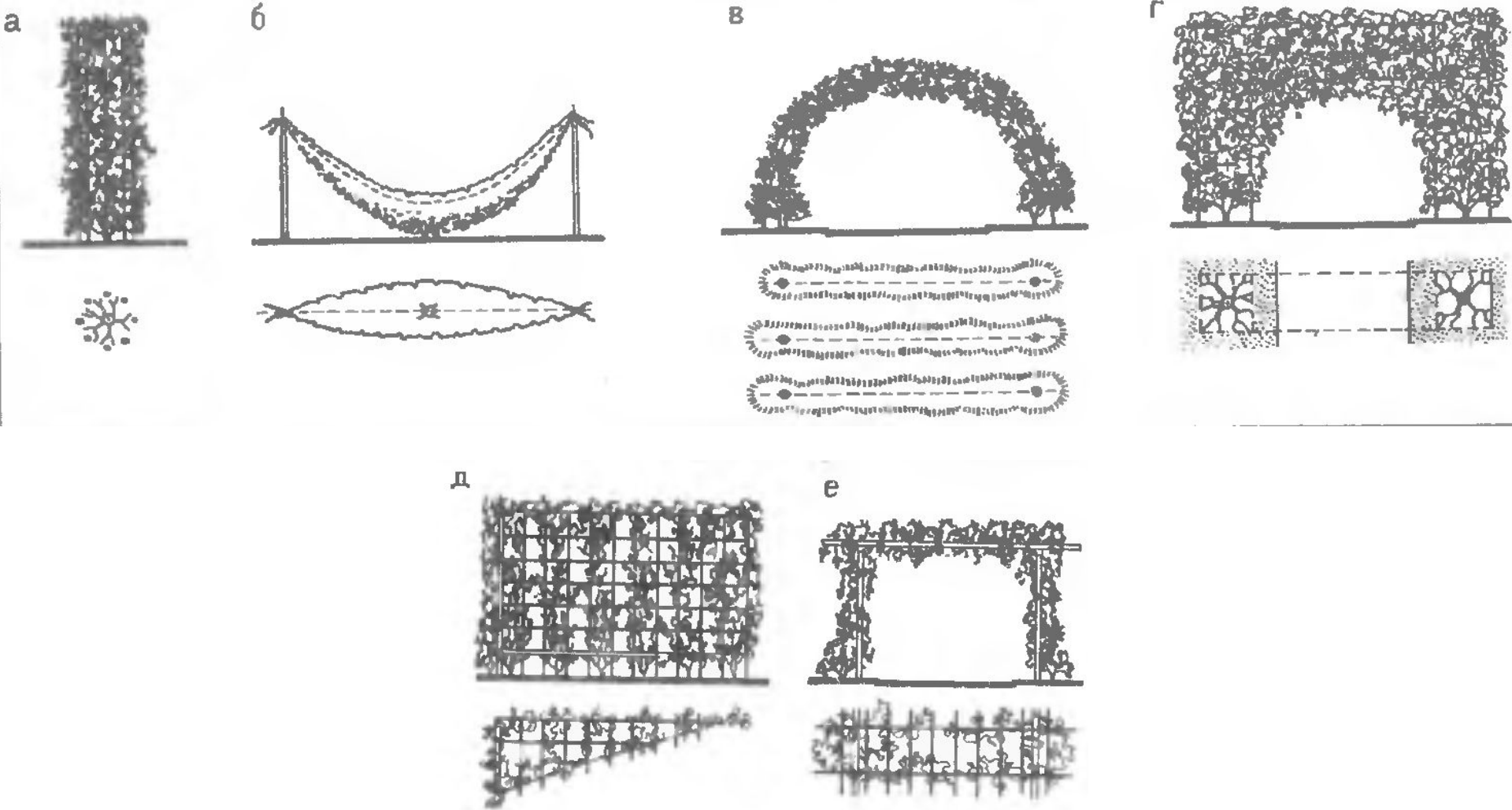


Рис. 69. Конструкции из лиан

a — зеленая колонна, созданная на каркасе;
б — гирлянда на канате; *в* — зеленая арка на
 металлической дуге; зеленые ворота на
 металлическом каркасе; *д* — зеленая стена на
 деревянной или металлической решетке;
е — пергола на опорах с решетчатым верхом

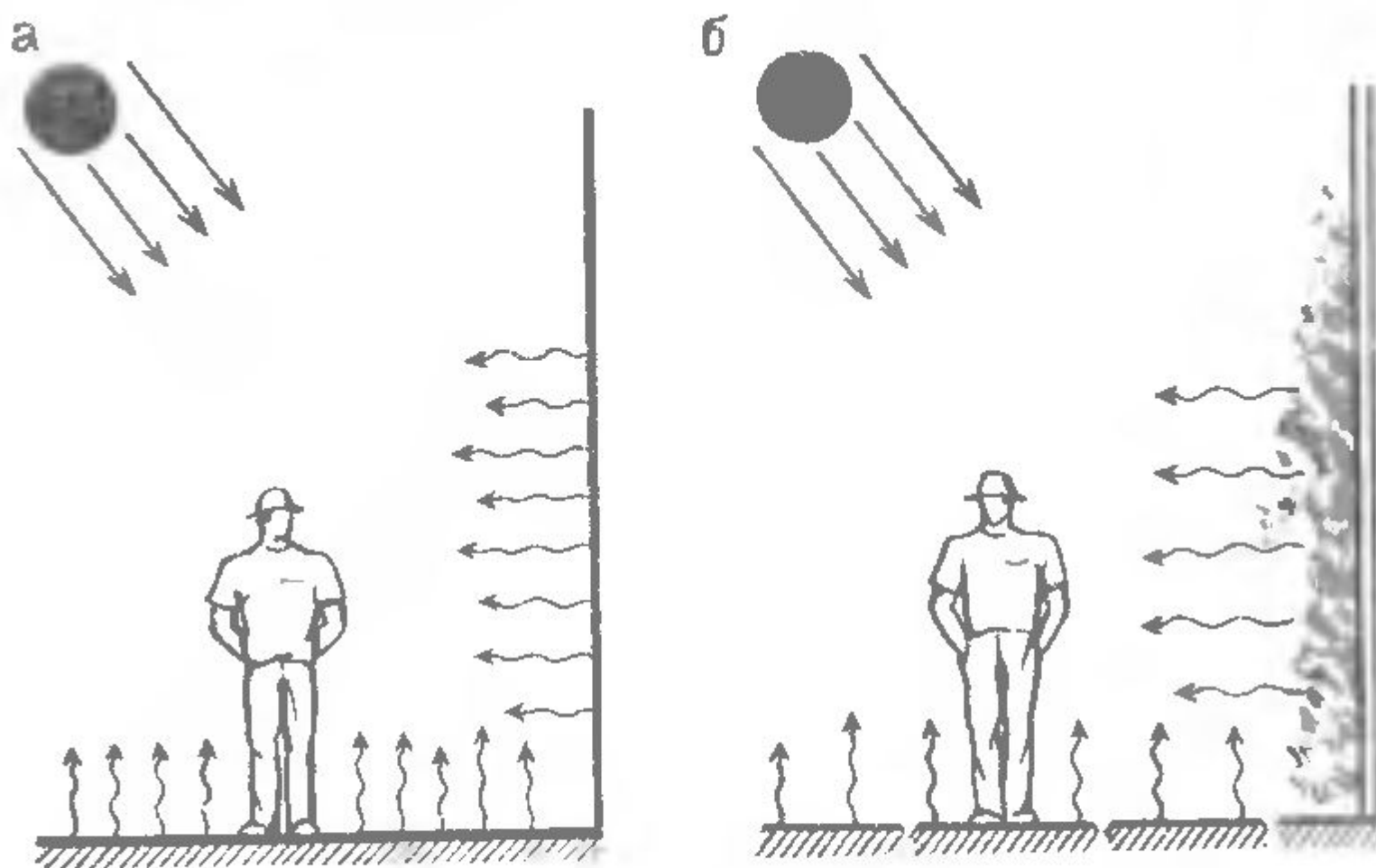
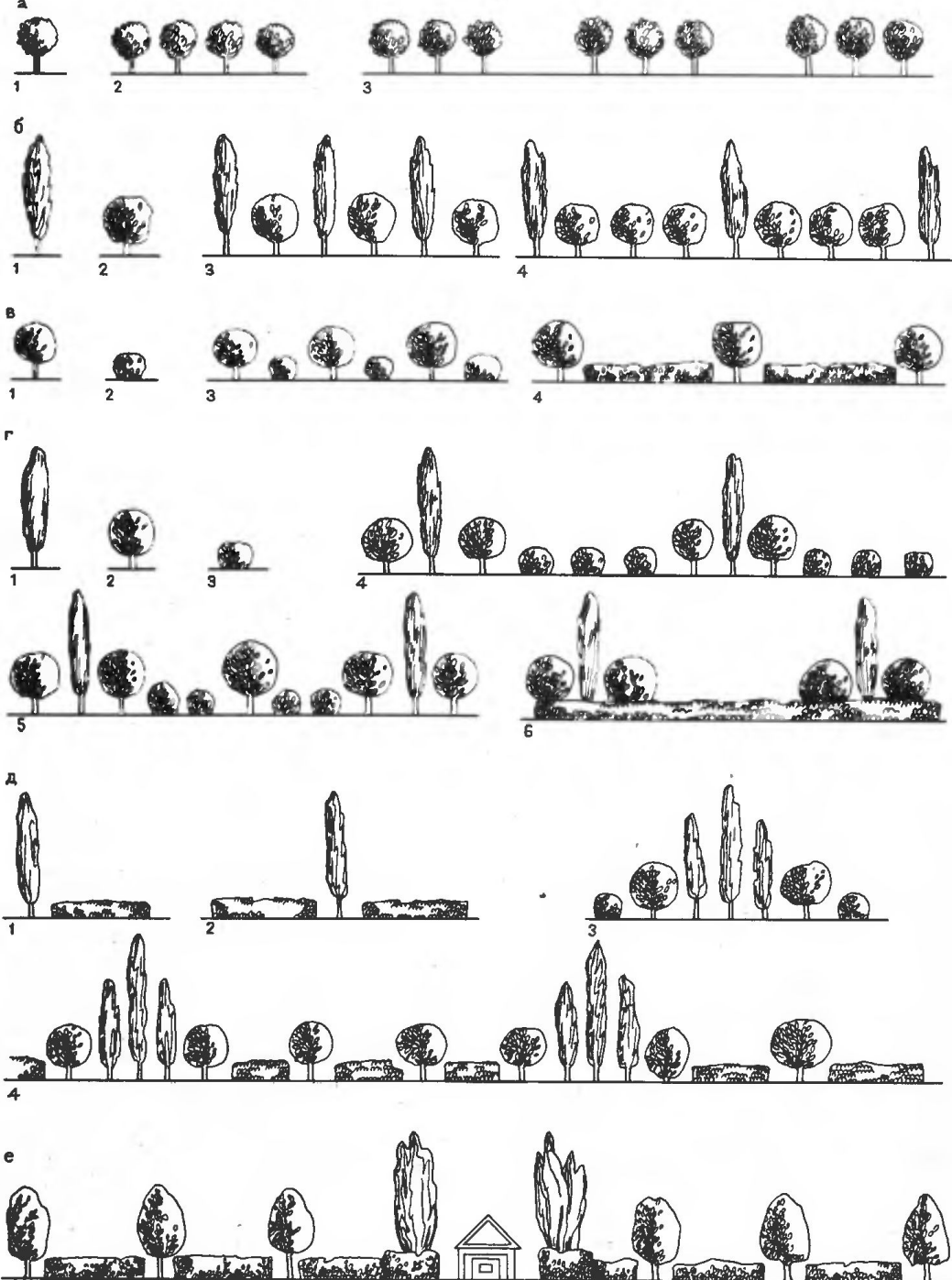


Рис. 68. Величина дозы теплового облучения человека в летний солнечный день
а — стоящего на асфальтовой дорожке вблизи каменной стены здания; *б* — на дорожке из плит вблизи стены, покрытой вьющимися растениями



- Деревья и кустарники по высоте подразделяются на шесть классов .

Классификация зеленых насаждений по высоте

Класс	Высота, м	Класс	Высота, м
I	более 20	IV	2,5
II	10-20	V	1-2
III	5-10	VI	до 1

За высоту принимается высота растения в зрелом возрасте при наилучших условиях произрастания.

В зависимости от ширины кроны все деревья и кустарники делятся на три группы:

Классификация зеленых насаждений по высоте кроны

Крона	Размеры кроны, м	
	Деревья	Кустарники
Широкая	более 10	более 2
Средняя	5-10	1-2
Узкая	менее 5	до 1

Основными типами посадок деревьев и кустарников при устройстве зеленых насаждений микрорайона являются:

- аллеи и рядовые посадки деревьев; группы (куртины);
- одиночные посадки (солитеры) на газоне; живые изгороди.

При **аллейных** посадках деревья и кустарники высаживают в две параллельные линии вдоль дорог и дорожек. Деревья высаживают на одинаковом расстоянии друг от друга. Для создания аллей используют одновозрастные деревья. Наиболее распространены однородные аллеи, но допускается устройство двухпородных и многопородных аллей. В этом случае обязательным условием является правильное чередование пород, образующих аллею.

Рядовые посадки деревьев планируют вдоль дорог, дорожек, по периметру площадок в одну линию. Порядок посадок такой же, как при аллейных посадках

Расстояния между деревьями при рядовой посадке

Отношение к свету	Класс	Минимальное расстояние между деревьями, м
Светолюбивые и <u>среднесветолюбивые</u>	I	5-6
	II	4-5
	III	3-4
Теневыносливые	I	4-5
	II	3-5
	III	2,5-3

Группа (куртина) представляет собой сомкнутую посадку деревьев и кустарников. По конструкции группы могут быть:

- простыми одновидовыми из деревьев;
- простыми одновидовыми из кустарников;
- смешанными из деревьев (в этом случае в группу включают две и более породы древесных растений);
- смешанными из кустарников, включающими две и более породы кустарниковых растений;
- сложными из деревьев и кустарников.

В отдельных случаях в состав всех пяти групп могут включаться цветочные многолетние растения.

По структуре группы могут быть рыхлыми и плотными. В рыхлых группах растения располагают на таких расстояниях, чтобы каждое из них свободно развивалось и просматривалось. Плотные группы образуются при компактном размещении деревьев и кустарников. Возможно сближенное размещение деревьев одной породы и даже посадки двух-трех экземпляров в одну яму. При такой посадке обязательным условием являются большие интервалы между этими группами ("букетами"), чтобы каждое из растений хотя бы с одной стороны хорошо освещалось

При смешанной посадке пород надо учитывать их светолюбивость, теневыносливость, характер корнеобразования. Нельзя сажать светолюбивые кустарники на расстоянии 1-2 м от ширококронных деревьев во избежание их затенения и угнетения кронами деревьев.

Расстояния между кустарниками при посадке их в группах

Класс кустарника	Расстояния между растениями для групп, м	
	плотных	рыхлых
IV	2-3	3-4
V	1-2	2-3
VI	0,5-1	1-1,5

Одиночные посадки проектируются на открытых пространствах газона. Для их создания используют ширококронные деревья и красивоцветущие кустарники.

Живые изгороди, как правило, устраивают из кустарников, но для этой цели могут быть использованы и деревья высотой около 3 - 3,5 м, имеющие ветвление боковых побегов не выше 0,2 - 0,3 м от земли.

По высоте изгороди для ограждения территории делятся:

- а) на высокие (выше 2м);
- б) средние (1 - 2 м);

Изгороди для декоративного оформления участков делятся:

- в) на низкие (0,5 - 1 м);
- г) бордюры (менее 0,5 м).

По конструкции изгороди делятся на одно-, двух- и многорядные.

При устройстве многорядных изгородей следует учитывать, что в одном ряду можно высаживать растения только одной породы.

По системе ухода изгороди подразделяются:

- а) на стриженные или формируемые;
- б) нестриженные.

На высоту изгороди первостепенное влияние оказывает плотность посадок. Чем выше плотность посадок на 1 м, тем ниже изгородь.

В отдельных случаях целесообразно устраивать комбинированные изгороди из растений двух пород, посаженных в разных рядах. Такую посадку применяют в том случае, если надо создать непроходимую изгородь.

Примеры сочетания пород в комбинированных изгородях

Высокие	Средние
Пузыреплодник + яблоня сибирская	Кизильник блестящий + боярышник
Кизильник блестящий + ирга канадская	Барбарис пурпурно-лиственный + смородина альпийская
Дерен белый + клен татарский	Барбарис пурпурно-лиственный + смородина золотистая
Спирея Вангутта + липа мелколистная	Спирея японская + боярышник
Боярышник + сирень венгерская	Клен Гиннала + кизильник обыкновенный
Смородина альпийская + яблоня сибирская	Вишня песчаная + дерен белый
Клен Гиннала + липа мелколистная	Магония подуболистная + снежноягодник

- **Газон** является важнейшим элементом в озеленении территории микрорайонов. Существуют 4 типа газонов: а) обычный; б) партерный; в) спортивный (футбольный); г) однолетний цветущий мавританский.
- **Обычный** газон является основным типом газона для внутриквартального озеленения. При его устройстве могут быть использованы смесь трав или один вид травы.
- **Партерный** газон устраивают на наиболее ответственных местах садов микрорайонов, участках культурно-бытовых учреждений. Норма высева семян на партерном газоне выше, чем на обыкновенном, в 1,5 раза. На нем возможна установка цветочниц. Этот вид газона нуждается в стрижке и систематическом уходе.

- **Спортивный газон** устраивают на футбольных полях. Он должен обладать хорошей устойчивостью к вытаптыванию. Норма высева семян в 2 раза выше, чем на обычном газоне.
- **Мавританский газон** представляет собой смесь злаковых трав с семенами цветов. На следующий год мавританский газон превращается в обычный.

Травосмеси для устройства газонов

Обычный газон		Партерный газон		Спортивный газон	
Травы	Кол-во, %	Травы	Кол-во, %	Травы	Кол-во, %
1. Овсяница красная		1. Овсяница красная		1. Райграс пастбищный	
Мятлик луговой	40	Овсяница луговая	50	Овсяница луговая	50
Райграс пастбищный	30		50	Полевица белая	25
	30				25
2. Овсяница луговая		2. Овсяница красная		2. Райграс пастбищный	
Мятлик луговой	50	Мятлик луговой	75	Овсяница красная	40
Полевица белая	25		25	Мятлик луговой	30
	25				30
3. Райграс пастбищный		3. Райграс пастбищный		3. Костер <u>безостный</u>	
Костер <u>безостный</u>	50	Овсяница красная	50	Мятлик луговой	50
Овсяница овечья	25		50	Овсяница красная	30
	25				20

Вертикальное озеленение придает дополнительную живописность зданиям и фасадам. Применение его особенно целесообразно на южных и западных фасадах и на глухих торцах зданий.