

ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ  
СЕРИЯ 320-35

АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ  
ВНЕШНЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ  
УЧАСТКОВ ЖИЛЫХ ГРУПП НА

2.0-4.0

ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ

/II СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКАЯ ЗОНА/

АЛЬБОМ I II

ПРИДОМОВЫЕ САДЫ-ПАЛКАДНИКИ  
ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА НАСЕЛЕНИЯ  
ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ

ЧАСТЬ I - РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ

10758-01

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ

ЦИТП ГОССТРОЯ СССР

Москва Спартаковская ул. 2-а. корпус В

Центральный институт типовых проектов просит дать Ваши замечания и предложения по улучшению качества направляемого Вам проекта

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ \_\_\_\_\_  
(номер проекта)

Наименование проекта \_\_\_\_\_

Проектная организация - автор проекта \_\_\_\_\_

Замечания о недостатках в проекте не рациональные объемно-планировочные и конструктивные решения, ошибки, опечатки, полиграфические дефекты и т. п. и предложения по их устранению \_\_\_\_\_

Подпись должностного лица и наименование организации \_\_\_\_\_

Дата \_\_\_\_\_

Тиражировано Свердловским филиалом ЦИТП  
620062 г. Свердловск, К-62, ул. Генеральская, 3-в

Заказ 2921 Тираж 200 Цена 5-16  
Инв. № 10758-01 1971 г.

**ТИПОВЫЕ РЕШЕНИЯ**  
**СЕРИЯ 320-35**

**АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РЕШЕНИЯ**  
**ВНЕШНЕГО БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ**  
**УЧАСТКОВ ЖИЛЫХ ГРУПП НА**

**2.0-4.0**  
**ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ**  
/II СТРОИТЕЛЬНО-КЛИМАТИЧЕСКАЯ ЗОНА/

**СОСТАВ СЕРИИ:**

**АЛЬБОМ I**

**ПРИДОМОВЫЕ САДЫ-ПАЛАСАДНИКИ. ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА НАСЕЛЕНИЯ. ХОЗЯЙСТВЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ.**

**ЧАСТЬ 1 - РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ**

**ЧАСТЬ 2 - СМЕТЫ**

**АЛЬБОМ II**

**ПРИДОМОВЫЕ ТЕРРИТОРИИ - ДВОРЫ. БЛАГОУСТРОЙСТВО, ОЗЕЛЕНЕНИЕ, ОБОРУДОВАНИЕ.**

**ЧАСТЬ 1 - РАБОЧИЕ ЧЕРТЕЖИ**

**ЧАСТЬ 2 - СМЕТЫ**

**РАЗРАБОТАН ЦНИИП**  
**ПО ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВУ**

**ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ ПРИКАЗОМ**  
**ПО ИНСТИТУТУ ОТ 8 ДЕКАБРЯ 1970г.**  
**ЗА № 346**

**ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ**

ЦНИИП  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
г. Москва

МАТАШЕВА  
РУК. МАСТ.  
РУК. ГР. АРХ.  
СЕРИЖЕВА  
ШЕЛЕНК

С. С. Соловьев  
С. С. Соловьев  
И. И. И.

ЕДМАНОВ  
ЛУЧНИК  
САВЕНА  
Кавицера  
Прошарова

ПРОВЕРКА  
САВЕНА

Содержание.

№ п/п I	НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТОВ II	№ ЛИСТОВ III	№ СЕР. IV
1	Содержание альбома.		2-3
	Пояснительная записка. Условные обозначения.		4
3	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 1.	АС-1	5
4	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-2	6
5	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 2.	АС-3	7
6	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-4	8
7	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 3.	АС-5	9
8	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 3.	АС-6	10
9	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 4.	АС-7	11
10	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 4.	АС-8	12
11	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 5.	АС-9	13
12	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 5.	АС-10	14
13	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 6.	АС-11	15
14	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 6.	АС-12	16
15	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 7.	АС-13	17
16	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 7.	АС-14	18
17	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 8.	АС-15	19
18	Палисадник шириной до 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 8.	АС-16	20
19	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 1.	АС-17	21
20	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-18	22
21	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 2.	АС-19	23
22	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-20	24
23	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 3.	АС-21	25
24	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 3.	АС-22	26

№ п/п I	НАИМЕНОВАНИЕ ЛИСТОВ II	№ ЛИСТОВ III	№ СЕР. IV
25	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 4.	АС-23	27
26	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 4.	АС-24	28
27	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 5.	АС-25	29
28	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 5.	АС-26	30
29	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 6.	АС-27	31
30	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 6.	АС-28	32
31	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 7.	АС-29	33
32	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 7.	АС-30	34
33	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 8.	АС-31	35
34	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 8.	АС-32	36
35	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 9.	АС-33	37
36	Палисадник шириной не более 6 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 9.	АС-34	38
37	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 1.	АС-35	39
38	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-36	40
39	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 2.	АС-37	41
40	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-38	42
41	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 3.	АС-39	43
42	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 3.	АС-40	44
43	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 4.	АС-41	45
44	Палисадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 4.	АС-42	46
45	Палисадник на уклоне шириной менее 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Сечения	АС-43	47
46	Палисадник на уклоне шириной менее 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж.	АС-44	48
47	Палисадник на уклоне шириной более 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Сечения	АС-45	49

ВНЕШНЕЕ БАЛГОСТРОИТЕЛЬСТВО  
ЖИЛЬНЫХ ГРУПП НА  
20-40 ТЫСЯЧИ  
ЖИТЕЛЕЙ

Содержание альбома

Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист -	1970г.
-----------------------------------	-------------	-----------	--------

I	II	III	IV	I	II	III	IV
48	Палисадник на уклоне шириной более 2 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание Разбивочный и посадочный чертеж.	АС-46	50	66	Площадка тихого отдыха с розарием. Сводный лист таблиц.	АС-64	68
49	Придомовая территория односекционного многоэтажного жилого здания. Генплан участка.	АС-47	51	67	Площадка тихого отдыха с плодово-декоративным садом. Генплан.	АС-65	69
50	Придомовая территория односекционного многоэтажного жилого здания. Разбивочный и посадочный чертеж участка.	АС-48	52	68	Площадка тихого отдыха с плодово-декоративным садом. Посадочный и разбивочный чертеж.	АС-66	70
51	Придомовая территория односекционного многоэтажного жилого здания. Сводный лист таблиц.	АС-49	53	69	Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха. Генплан.	АС-67	71
52	Придомовая территория спаренных односекционных многоэтажных жилых зданий. Генплан участка.	АС-50	54	70	Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха Разбивочный чертеж Посадочный чертеж кустарниковых насаждений.	АС-68	72
53	Придомовая территория спаренных односекционных многоэтажных жилых зданий Разбивочный и посадочный чертеж участка.	АС-51	55	71	Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха. Разбивочный чертеж. Посадочный чертеж цветов многолетников.	АС-69	73
54	Придомовая территория спаренных односекционных многоэтажных жилых зданий. Сводный лист таблиц.	АС-52	56	72	Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха. Сводный лист таблиц.	АС-70	74
55	Площадка для мусоросборников круглая. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж.	АС-53	57	73	Площадка для настольных игр. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-71	75
56	Площадка для мусоросборников прямоугольная. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж.	АС-54	58	74	Площадка для настольных игр. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-72	76
57	Площадка с оборудованием для сушки белья. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-55	59	75	Комплексная площадка отдыха Генплан. Вариант 3.	АС-73	77
58	Площадка с оборудованием для сушки белья. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-56	60	76	Комплексная площадка отдыха Посадочный и разбивочный чертеж. Вариант 1.	АС-74	78
59	Площадка с оборудованием для чистки ковров. Генплан Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-57	61	77	Комплексная площадка отдыха. Сводный лист таблиц. Вариант 1.	АС-75	79
60	Площадка с оборудованием для чистки ковров. Генплан Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-58	62	78	Комплексная площадка отдыха. Генплан. Вариант 2.	АС-76	80
61	Площадка тихого отдыха. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	АС-59	63	79	Комплексная площадка отдыха. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-77	81
62	Площадка тихого отдыха. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	АС-60	64	80	Комплексная площадка отдыха. Генплан. Вариант 3.	АС-78	82
63	Площадка тихого отдыха из типовых элементов. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Варианты 1, 2.	АС-61	65	81	Комплексная площадка отдыха. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 3.	АС-79	83
64	Площадка тихого отдыха с розарием. Генплан.	АС-62	66	82	Комплексная площадка отдыха. Сводный лист таблиц. Вариант 3.	АС-80	84
65	Площадка тихого отдыха с розарием. Посадочный и разбивочный чертеж.	АС-63	67				

ЦНИИП  
Градостроительства  
г. Москва

Д.И. Шенников  
В.И. Шенников  
С.И. Шенников  
М.И. Шенников  
Л.И. Шенников  
К.И. Шенников  
Н.И. Шенников  
Р.И. Шенников  
С.И. Шенников  
Т.И. Шенников  
У.И. Шенников  
Ф.И. Шенников  
Х.И. Шенников  
Ц.И. Шенников  
Ч.И. Шенников  
Ш.И. Шенников  
Щ.И. Шенников  
Ъ.И. Шенников  
Ы.И. Шенников  
Э.И. Шенников  
Ю.И. Шенников  
Я.И. Шенников

Ермаков  
Луцкий  
Савина  
Кашинцева  
Проспекта

Савина  
Ульянова  
Савина  
Кашинцева  
Проспекта

### Пояснительная записка

Альбом разработан на основании тематического плана ЦНИИП Градостроительства на 1969 год по типовому проектированию малых форм архитектуры и элементов благоустройства городских территорий, в соответствии с заданием на проектирование утвержденным Управлением планировки и застройки городов Государственного Комитета по гражданскому строительству и архитектуре при Госстроя СССР (март 1968 года). Проекты включены в альбом одобрены указанным выше Управлением 17 марта 1970 года (Заключение № 1-151).

Альбом состоит из 26 вариантов проектных решений придомовой озелененной полосы (палисадника) различной ширины, 6 вариантов хозяйственных площадок и 14 вариантов площадок отдыха для жителей разных возрастных групп.

Проектные предложения рекомендуют варианты придомовых полос у пятиэтажных жилых домов, а также прогрессивных домов повышенной этажности. для тех случаев, когда дома располагаются на небольших уклонах разработан ряд решений, предусматривающих устройство подпорных стенок, лестниц и др. позволяющих осуществить благоустройство участка с максимальным приближением к существующему рельефу.

Различны предложения по древесно-кустарниковым посадкам и цветникам. Ассортимент последних по каждому из проектных решений разработан в четырех вариантах: два для северо-восточной ориентации и два для юго-западной. К каждому проекту приложены таблицы, необходимые для его осуществления в натуре, что и отражается в соответствующих сметах. Применяя в различных сочетаниях типовые элементы, предлагаемые в настоящем альбоме, проектировщики смогут достаточно разнообразно и интересно решать детальную планировку, внешнее благоустройство и озеленение территории микрорайонов новой застройки.

При решении придомовых озелененных полос - палисадников учитываются следующие важные моменты:

- а) необходимость разнообразных форм композиционного взаимодействия застройки и среды благоустройства и озеленения, дабы избежать монотонности микрорайона;
- б) изыскание возможности размещения площадок отдыха у входов в жилые здания таким образом, чтобы отдыхающие на площадках пользовались бы наибольшими удобствами и одновременно не мешали бы как входящим в здания, так и жильцам, проживающим в первых этажах.
- в) создание в отдельных случаях защитной зоны для жильцов первых этажей при наличии интенсивного пешеходного движения на тротуаре вдоль здания.
- г) удовлетворение потребности жильцов (особенно имеющих квартиры в первых этажах) в создании зеленого убранства «своего» палисадника, осуществляемого на современном уровне.
- д) предлагаемые решения должны быть экономичными и доступными как применяемым материалам так и по конструкциям.

В 26 проектах ширины озелененных полос - палисадников варьируются от 3,0 до 10,0 метров.

Каждый из включенных в альбом проектов палисадников определенной ширины может применяться повторяясь вдоль одного многосекционного здания, либо чередоваться с любым другим вариантом, в самых различных сочетаниях, что внесет живописность и разнообразие в решение всей полосы, позволит ослабить монотонность горизонтально протяженного здания.

Наибольший простор для создания своеобразных и выразительных композиционных решений дают палисадники шириной до 10 м и более, это же

относится и к домам - башням. Возможность обзора односекционного здания со всех сторон в силу его компактности, широкий обзор территории с верхних этажей, нашли свое отражение в предлагаемых архитектурно-пространственных решениях.

Раздел хозяйственных площадок включает 6 проектов площадок для мусоросборников, сушки белья и чистки домашних вещей.

Раздел площадок отдыха состоит из 14 проектов площадок для отдыха взрослого населения и детей различных возрастных групп.

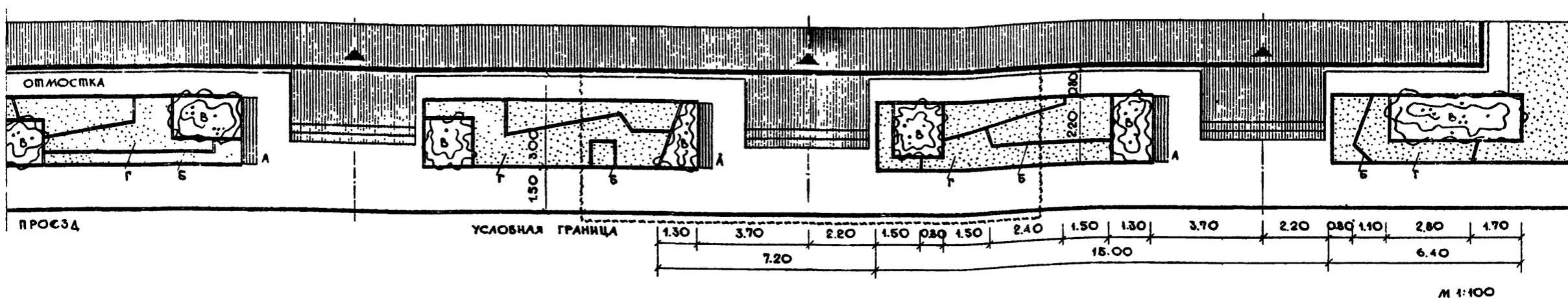
В альбоме разработаны места отдыха от площадки для отдыха одного-двух отдыхающих, до комплексных площадок с обслуживанием большого количества жителей.

### Условные обозначения

	ЗАСТРОЙКА		цвeты в группе на газоне
			Однородная группа деревьев на посадочном чертеже
			деревья старшего возраста на посадочном чертеже
			деревья хвойные на посадочном чертеже
			деревья хвойные старшего возраста на посадочном чертеже
			плодовые-декоративные деревья на посадочном чертеже
			Однородная группа кустарников на посадочном чертеже
			кустарник в живой изгороди на посадочном чертеже
			цвeты на посадочном чертеже
			3 - номер растения в таблице
			25 - количество штук в группе
		Малые формы применяются типовые, номера указаны в экспликации этого проекта.	
	плиточное покрытие		
	мощение плиткой		
	мощение площадки из брекчии		
	газонное покрытие		
	асфальтовое покрытие		
	БОРТ		
	деревья лиственные на плане		
	деревья хвойные на плане		
	кустарник в группах		
	кустарник в живой изгороди		
	кустарник стриженным в живой изгороди		
	лианы		
	лианы		
	цветники		

ЦНИИП  
Градостроительства  
Г. Москва

Внешнее благоустройство жилых групп на 20 40 тысяч жителей	Пояснительная записка Условные обозначения	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист -	1970г.
--	--	-----------------------------	----------	--------	--------



ЭКСПЛИКАЦИЯ

- А - скамья со спинкой - /пл.п 320-25/ - 1шт.
- Б - линейный рисунок по газону из кирпича на ложёк, из гальки или доски на ребро. Возможно газон заменить низкими цветами одного колера.
- В - красивоцветущий кустарник в бордюре из твердого материала.
- Г - однотонное покрытие плоскости травой или низкими цветами.

Технико-экономические показатели.

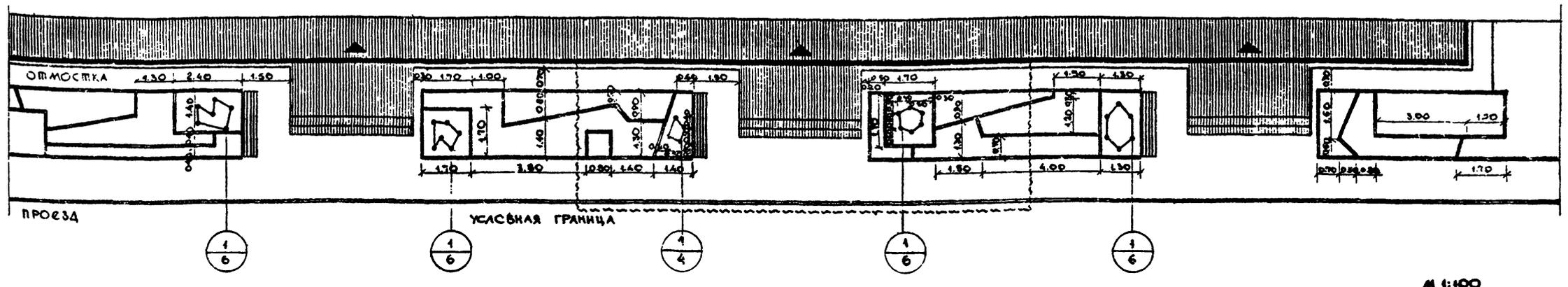
- Застройка - 180 м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 290 м кв.
- Борт садовый - 22.5 м пог.
- Насаждения: кустарник в группах - 10 шт.
- Газон обыкновенный - 200 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 670 м кв.

Примечание

Палисадник запроектирован как однотонный ковер с линейным рисунком из твердого материала. В отдельные клетки помещен кустарник, который может быть стриженный или свободнорастущий.

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	САМОУЧЕНИКИ В. К. ГРАД С. И. Ж. ВЕЧЕР Т. М. ЖИХОВ	ТЕРМАКОВ А. У. ЖИХОВ САВИНА КАШИНИЦЕВА ПРОСНЯКОВА	ПРОВЕРИЛА САВЕЛОВА	УТВЕРДИЛ
--	--	---	-----------------------	----------

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палисадник шириной до 3 <sup>х</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 1.	Пилотовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-1	1970г.
--	---	-------------------------------------	-------------	--------------	--------



M 1:100

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на юг, юго-запад и северо-запад (освещенная сторона)

№ п/п и на черт.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО шт.	ПРИМЕЧАНИЯ
ВАРИАНТ I				
1	Спирея острозубчатая	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Газон обыкновенный		200 м <sup>2</sup>	
ВАРИАНТ II				
1	Чубушник лемуана	САЖ. СТАНД.	15	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Ясколка войлочная		200 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на север, северо-восток и юго-восток (затененная сторона)

№ п/п и на черт.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО шт.	ПРИМЕЧАНИЯ
ВАРИАНТ I				
1	Барбарис обыкновенный ф. краснолистная	САЖ. СТАНД.	15	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Барвинок малый		200 м <sup>2</sup>	
ВАРИАНТ II				
1	Калина обыкновенная ф. бульденеж*	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Газон обыкновенный		200 м <sup>2</sup>	

ПРИМЕЧАНИЕ

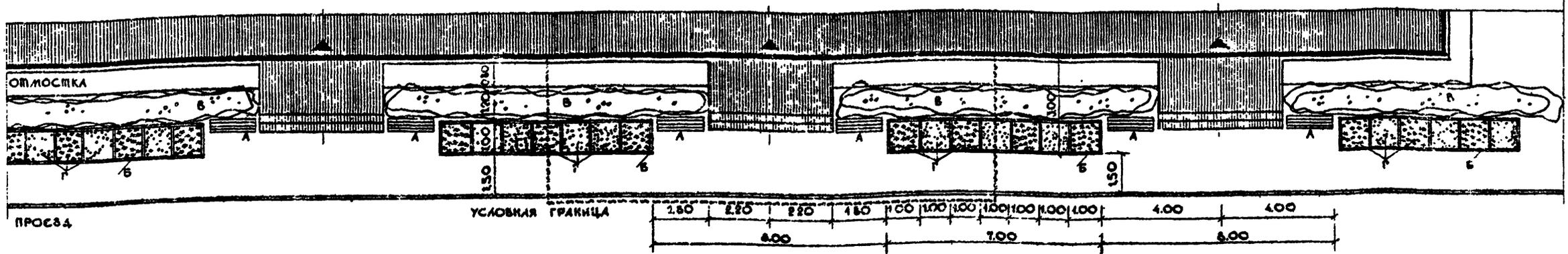
Красивоцветущий кустарник сажать плотной либо рыхлой группой в центре геометрической формы.

Для создания однотонного ковра, кроме перечисленных в таблице растений можно применить еще целый ряд летников, размножающихся посевом семян под зиму прямо в грунт таких как Алиссум морской стелющийся, Корольки (низкие сорта), Флокс однолетний, Агератум.

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны

САВИНА  
 ДИЗАЙН  
 ПРОВЕРИЛА  
 ЕРМАКОВ  
 ЛУЦКИН  
 САВИНА  
 КАШАНЦЕВА  
 ПРОСЯКОВА  
 ЗАМ. НАЧ. РАБОТЫ  
 МАСТЕР  
 РУК. ГРУППА  
 СТУДЕНТЫ  
 МЕХНИК  
 ЦЕНТР  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
 Г. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной до 3-х метров. Пosaдки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-2	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	-----------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - скамья со спинкой /типовой пр.320-23/ 2 шт.
- Б - обрамление цветника керамической плиткой, кирпичем на ложёк или доской на ребро
- В - кустарник крупный красивоцветущий в живой изгороди
- Г - цветники

**Технико-экономические показатели**

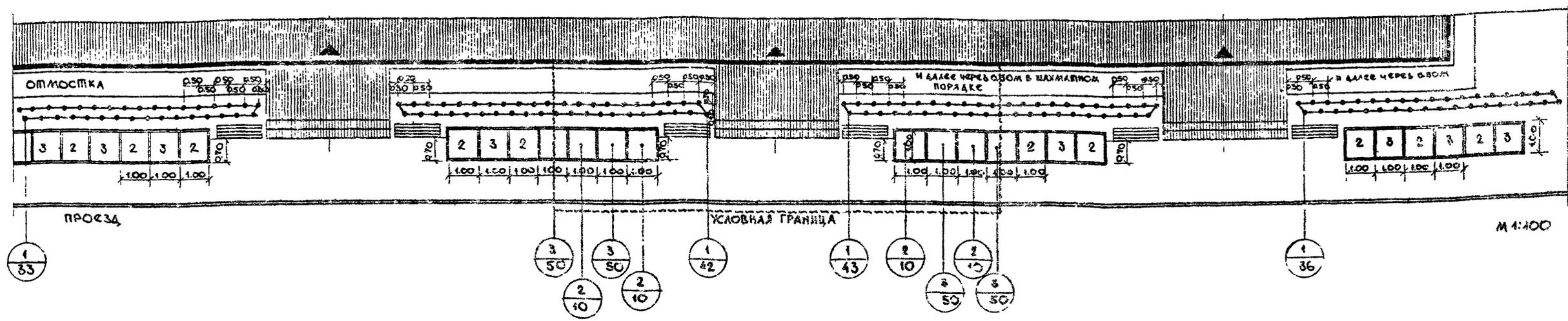
- Застройка - 180м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 220м кв.
- Обрамление цветника - 220м пог.
- Посадки, в том числе:
  - кустарники в живой изгороди - 140м пог.
  - цветы многолетние - 40 м кв.
  - однолетние - 30 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 680м кв.

**Примечания**

Цветники состоят из отдельных квадратных ячеек. Борт цветника может быть из различного материала: доски на ребро, кирпича или керамических специальных бортовых плиток. Цветы разные по цвету или сорту могут чередоваться или перемежаться квадратом с газоном.

ЦНИИП  
 Градостроительства  
 г. Москва  
 Зам. начальника  
 Бук. маст.  
 Фук. гражд.  
 Строит. экпер.  
 П. С. А. М. К.  
 БРАДКОВ  
 А. Ч. Ш. И.  
 САВИНА  
 КАШИЦЕВА  
 ПРОСТАКОВА  
 ИЛИ  
 Савина Савина

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной до 30 метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 2.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-3	1990г.
--	---	-----------------------------	----------	-----------	--------



Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на юг, юго-запад и северо-запад (освещенная сторона)

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на север, северо-восток и юго-восток (затененная сторона)

ПРИМЕЧАНИЕ

Кустарник высаженный под окнами в виде зеленого цоколя служит фоном для специально организованных метровых квадратов из лестников, многолетников или газона. Цветы, указанные в таблице, по желанию жильцов можно заменить на лестники типа петуния, настурция, левкой, астра китайская, антуриум, тигель, анюмин, флокс однолетний, или на многолетники типа: арабис, виола прикорот, гвоздика турецкая, тюльпан, нарцисс, примула, астильба.

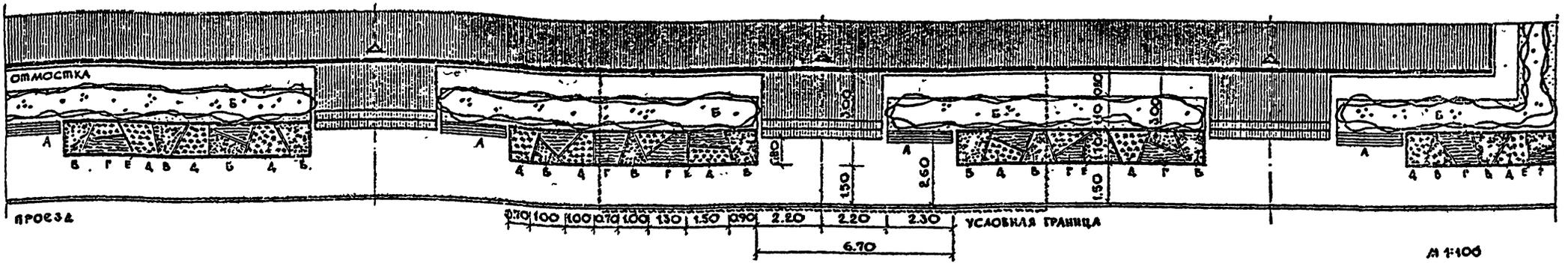
№ п.п. на черт.	Название растений	Стандарт	Количество штук	Примечания
Вариант I				
1	Шиповник морщинистый	саж. станд.	42	3 шт. на 1 м² сажать в 2 ряда в шахматном порядке
2	Флокс метельчатый (розовый)		40	10 шт. на 1 м²
3	Алиссум белый		150	50 шт. на 1 м²
Вариант II				
1	Сморочина золотистая	саж. станд.	14	1 шт. на 1 м²
2	Календула		160	45 шт. на 1 м²
3	Агератум		150	50 шт. на 1 м²

№ п.п. на черт.	Название растений	Стандарт	Количество штук	Примечания
Вариант I				
1	Снежегодник кистистый	саж. станд.	28	2 шт. на 1 м²
2	Флокс дернистый		100	25 шт. на 1 м²
3	Пабак душистый		75	25 шт. на 1 м²
Вариант II				
1	Спирея дубравколистная	саж. станд.	42	3 шт. на 1 м²
2	Маргаритка		160	40 шт. на 1 м²
3	Барвинок малый		48	16 шт. на 1 м²

Посадочный чертеж выполнен для I-го варианта освещенной стороны.

САВИНА  
 ПРОБЛЕНА  
 ПРАКОВ  
 АУЕККИ  
 САВИНА  
 КАМНЦЕВА  
 ПРОСЯКОВА  
 ШИКИН  
 РУК. МАСТ.  
 РУК. ГРАФ.  
 СПИЦАСНАР  
 МЕ...  
 ЦНИИП  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСКИЕ  
 г. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной до 3 метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АБ-4	1970г.
--	--	-----------------------------------	-------------	--------------	--------



**Экспликация**

- А - скамья со спинкой /тип. пр. 320-25/ - 1шт.
- Б - кустарник в живой изгороди
- В - цветы различных наименований, образующие
- Г - многоцветный ковер
- Д -
- Е - обрамление цветочницы из кирпича или доски на ребро

**Технико-экономические показатели**

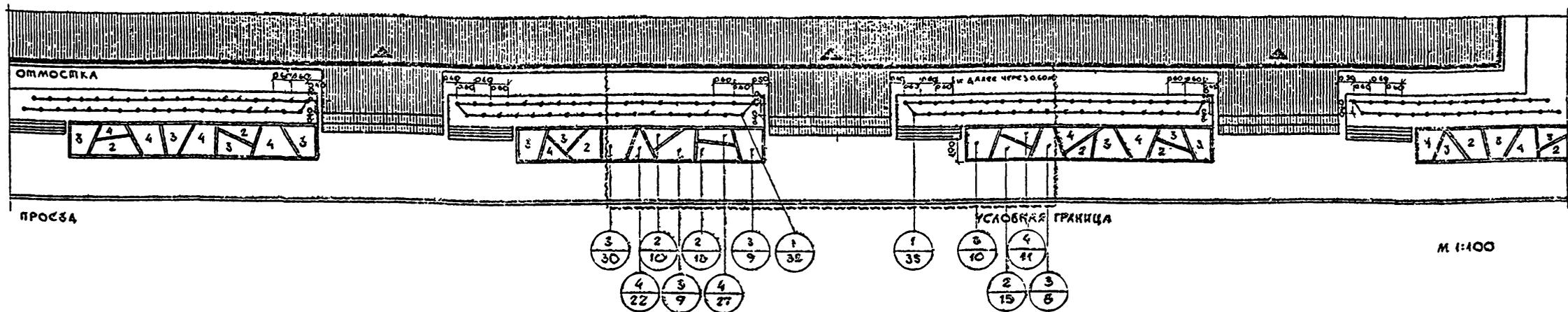
- Застройка - 18,0м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 260м кв.
- Обрамление цветочницы - 280м пог.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарники в живой изгороди - 140ж пог.
  - цветы многолетние - 8,0 м кв.
- Газон обыкновенный - 14,0 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 660м кв.

**Примечание**

Размещение цветов в полосе строго отграниченной бортом с ячейками различной конфигурации задает определенный ритмичный характер цветочного оформления. Разбивка полосы на отдельные ячейки облегчает уход за цветами и дает возможность жителям независимо друг от друга заниматься выращиванием цветов.

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	ЗАДАНИЕ ЧМ	С. П. С. С.					
	ГЛАВ. АРХИТ.	С. П. С. С.					
	УЧЕБ. ЗАВ.	С. П. С. С.					
	САНИТАР.	С. П. С. С.					
	ПРОЕКТА	С. П. С. С.					

Бизнес благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палсадник шириной до 3х метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 3.	Типовой проект Серия 320-35	Мьбом I	Лист АБ-5	1970г.
--	--	-----------------------------	---------	-----------	--------



Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на юг, юго-запад к северо-запад (освещенная сторона)

№ п/п на черт.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	СМОРОДИНА АЛЬПИЙСКАЯ	САЖ. СТАНД.	35	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	АРАБИС АЛЬПИЙСКИЙ (БЕЛЫЙ)		43	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	ФУКСИЯ ЛАПЧАТЫЙ (РОЗОВЫЙ)		46	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	ЯСКОЛКА БОЙЛОЧНАЯ (ГОЛУБАЯ)		60	45 шт. на 1 м <sup>2</sup>
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	СИРЕНЬ ВЕНГЕРСКАЯ	САЖ. СТАНД.	12	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	ВЕРБЕЯ СТЕЛЯЮЩАЯСЯ (СИНЯЯ)		43	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	ПЮЛЬПАН (ЖЕЛТЫЙ), ПОЗДНЕЕ ЛЕВКОЙ (БЕЛЫЙ)		520	70 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	КАМНЕЛОМКА (РОЗОВАЯ)		130	100 шт. на 1 м <sup>2</sup>

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на север, северо-восток и юго-восток (затененная сторона)

№ п/п на черт.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	ХИМОСОСТЬ ПАПАРСКАЯ	САЖ. СТАНД.	24	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	МАРГАРИТКА (БЕЛАЯ)		69	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	АСТИЛЬБЕ		74	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	КУПАЛЬНИЦА АЗИАТСКАЯ		24	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	СМОРОДИНА ЗОЛОТИСТАЯ	САЖ. СТАНД.	12	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	АРАБИС АЛЬПИЙСКИЙ (БЕЛЫЙ)		43	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	МАК ВОСТОЧНЫЙ		55	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	ТАБАК ДУШИСТЫЙ		32	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>

#### ПРИМЕЧАНИЕ

Этот вариант запроектирован с тем расчетом, чтобы предоставить возможность любителям садоводства, из числа жильцов дома, высаживать растения и вести уход за ними не создавая стихийно огороженных палисадников. В ассортимент, кроме указанных в таблице, можно включать самые разнообразные летники и многолетники, но так чтобы они гармонировали по цвету и размерам. Не плохо добавлять ароматические растения: гесперис, резеду, маттиолу.

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной территории

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО  
ЖИЛЫХ ГРУПП НА  
20-40 ТЫСЯЧИ  
ЖИТЕЛЕЙ

ПАЛИСАДНИК ШИРИНОЙ ДО 3 МЕТРОВ.  
ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ.  
И ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. ВАРИАНТ 3.

Цифровой проект  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
АС-6

1970г.

САВУШИЛ

САВУШИЛ

САВУШИЛ

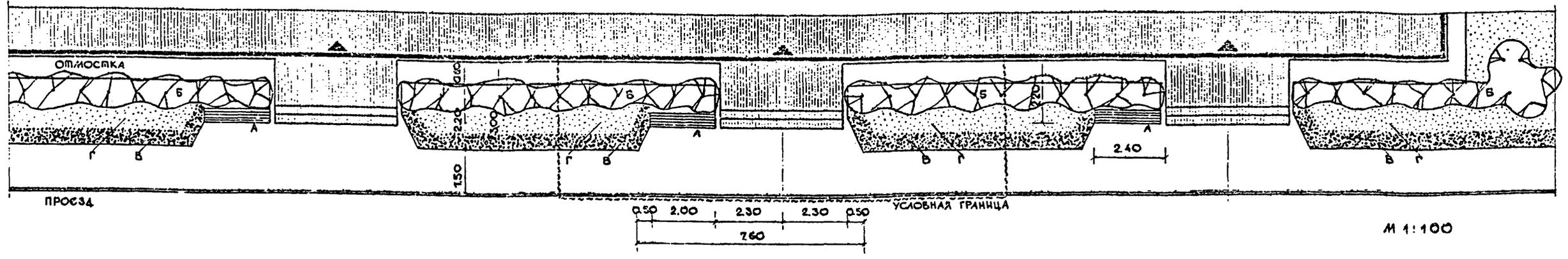
САВУШИЛ

САВУШИЛ

САВУШИЛ

САВУШИЛ

САВУШИЛ



**Экспликация**

- А - скамья со спинкой /п.п. 320-25/ - 1ед
- Б - крупный кустарник в живой изгороди
- В - цветник из одноколрных цветов в метровой полосе
- Г - газон обыкновенный

**Технико-экономические показатели.**

- Застройка - 190м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 280м кв.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарники в живой изгороди - 110мпог.
  - цветы однолетние - 4.4м кв.
  - Газон обыкновенный - 16.6 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 680м кв.

**Примечание**

Площадки у входов широко раскрыты. Цветочные рабатки обрамляют палисадник и площадки у входов. Кустарник, высаженный под окнами, служит декоративным фоном для цветов, а также изолирует окна первого этажа от проуара.

САВИНА			

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей

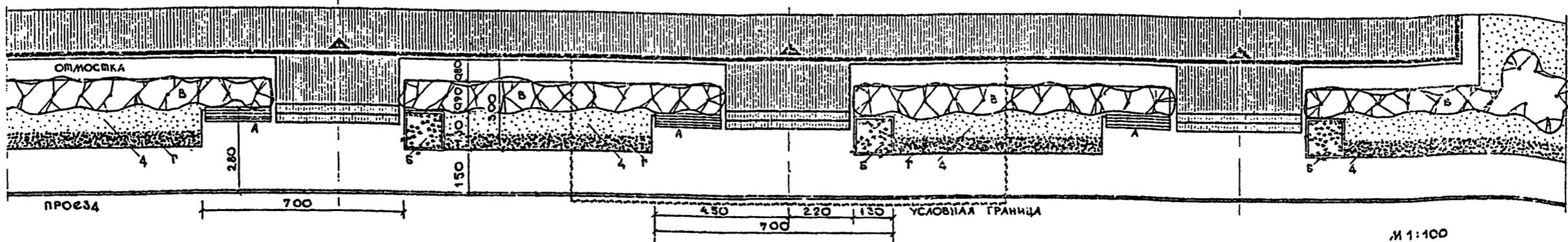
Палисадник шириной 40 м и метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 4.

Типовой проект Серия 320-35

Альбом I

Лист АВ-7 1970г.





**Экспликация**

- А - скамья со спинкой /ш.п. 320- -25/-1 ш.
- Б - цветник в квадратной цветочнице, которая может быть в одном уровне с палисадником или приподнята на 0,2-0,25 м.
- В - крупный кустарник в живой изгороди
- Г - цветочная рабатка
- Д - газон обыкновенный

**Технико-экономические показатели**

- Застройка - 190 м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 260 м кв.
- Обрамление цветочницы - 5,0 м пог.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарник в живой изгороди - 10 м пог.
  - цветы: многолетние - 50 м кв.
- Газон обыкновенный - 160 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 660 м кв.

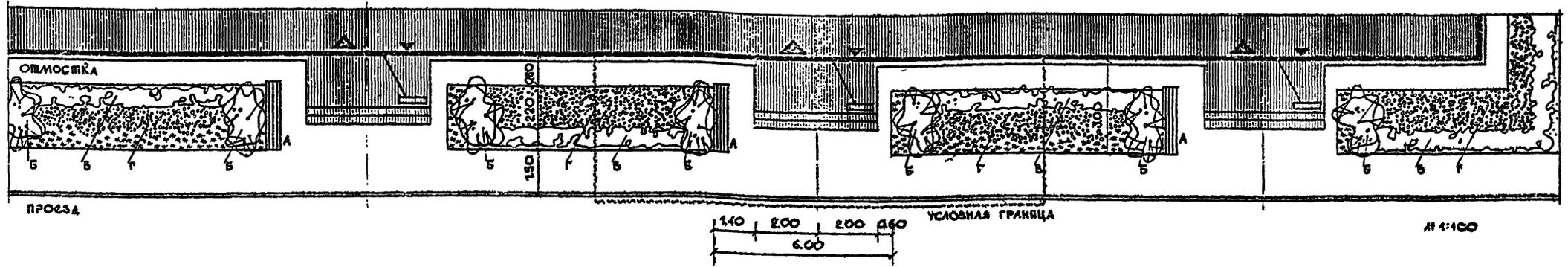
**Примечание.**

Живая изгородь из кустарника подчеркнет линию окон и будет служить изоляцией от шума. Цветочное убранство: рабатка и квадратная цветочница. Обрамление цветочницы может быть выполнено из кирпича, бетонного бортика или деревянной доски на ребро. Цветы в цветочнице должны быть подобраны с разным временем цветения.

САМКА				
СВЯТА				
ПРОВЕРКА				
БРАУН				
САВИН				
САВЕН				
САВИН				
САВИН				
САВИН				

Внешнее благоустройство жилых групп на 2,0-4,0 тысячи жителей	Палисадник шириной до 3 <sup>х</sup> метров. Площадки у входа в жилые здания. Генплан. Вариант 5	Липовый проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-9	1970г.
---	--	-----------------------------	----------	-----------	--------





**Экспликация**

- А - скамья со спинкой/ш.п. 520-25/ - 1 шт.
- Б - красивоцветущий кустарник в группах
- В - кустарник стриженный в живой изгороди более низкий, чем кустарник в группах
- Г - цветы многолетники или однолетники

**Технико-экономические показатели**

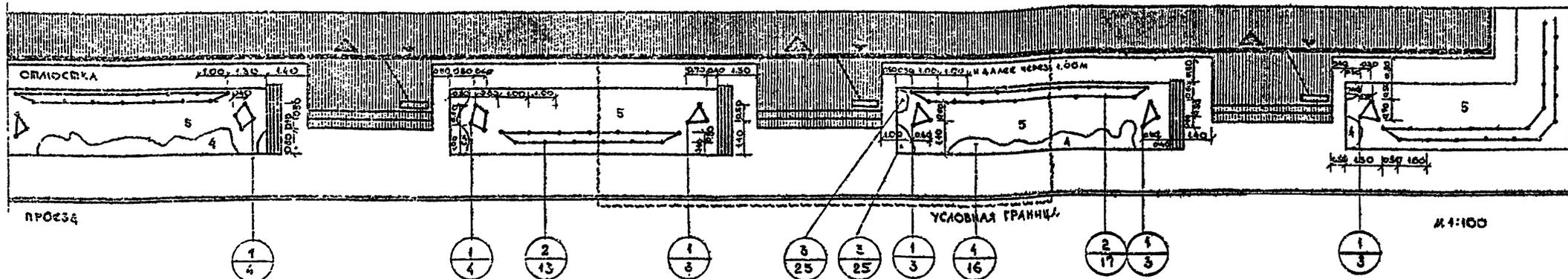
Застройка 150м<sup>2</sup>кв.  
 Дороги и площадки асфальтированные - 290м<sup>2</sup>кв.  
 Посадки, в том числе:  
 кустарники в живой изгороди - 60м<sup>2</sup>кв.  
 в группах - 40м<sup>2</sup>кв.  
 цветы многолетние - 2,5 м<sup>2</sup>кв.  
 Газон обыкновенный - 6,5 м<sup>2</sup>кв.  
 Общая площадь в условных границах - 600м<sup>2</sup>кв.

**Примечание**

Монотонность палисадника разбивается благодаря чередованию живой изгороди и цветочной рабатки. Площадка у входа акцентирована посадкой крупных красивоцветущих кустарников.

ЦНИИ Градостроительства г. Москва	УЧАСТКОВЫЙ РАСЧЕТ И.С. ГРАД. И.С. ГРАД. И.С. ГРАД.	ПРОЕКТА С.В. СЛВИНА	ЭКСПЛУАТАЦИЯ С.В. СЛВИНА
---	--	------------------------	-----------------------------

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей.	Палисадник шириной до 35 метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан, вариант в.	Липовой проект Серия 520-35	Альбом I	Лист АС-11	1970 г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	---------



Ассортимент растений для палисадинок, ориентированных на юг, юго-запад и северо-запад (освещенная сторона).

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД НА ЧЕРТЕЖЕ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	СИРЕНЬ ВЕНГЕРСКАЯ	САЖ. СТАНД.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	АЙВА ЯПОНСКАЯ НИЗКАЯ	САЖ. СТАНД.	16	4 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	КРОКУС		50	100 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	ФЛОКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ		16	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		8,5 м <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	ЧУБУШНИК КРУПНОЦВЕТКОВЫЙ	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	БИРЮЧИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	4	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	АИЛАН РЕГАЛЕ		12	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	РОМАШКА БЕЛАЯ		26	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	ГАЗОН МАВРИТАНСКИЙ		8,5 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений для палисадинок, ориентированных на север, северо-восток и юго-восток (затененная сторона).

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД НА ЧЕРТЕЖЕ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	КАЛИНА ОБЫКНОВЕННАЯ			
	Ф. БУЛЬБЕНЕЖ	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	КИЗИЛЬНИК БЛЕСЯЩИЙ	САЖ. СТАНД.	12	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	БАДЯН ПОДСКОЛИСТНЫЙ		6	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	ПРИМУЛА		40	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	ГАЗОН МАВРИТАНСКИЙ		8,5 м <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	СИРЕНЬ СРЕДНЯЯ	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	МАГОННА ПЛАДУБОЛИСТНАЯ	САЖ. СТАНД.	16	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	НАРЦИСС		50	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	МАРГАРИТКА		64	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		8,5 м <sup>2</sup>	

**ПРИМЕЧАНИЕ.**

В этом варианте свободная линия цветочной рабатки из флокса метельчатого, ромашки, примулы и т.д. чередуется либо с четкой линией живой изгороди из кизильника блестящего, бирючины, либо с невысоким бордюром из айвы японской, магонии. Цветы и кустарник приближены непосредственно к тротуару.

В отдельных случаях газон обыкновенный заменяется мавританским.

У входа в здание высаживаются небольшие группы ароматических цветов или цветов, зацветающих ранней весной, вскоре после таяния снега.

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны.

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ

ПАЛИСАДИК ШИРИНОЙ ДО 3<sup>х</sup> МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. РАЗБИВОЧНЫЙ И ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. ВАРИАНТ Б.

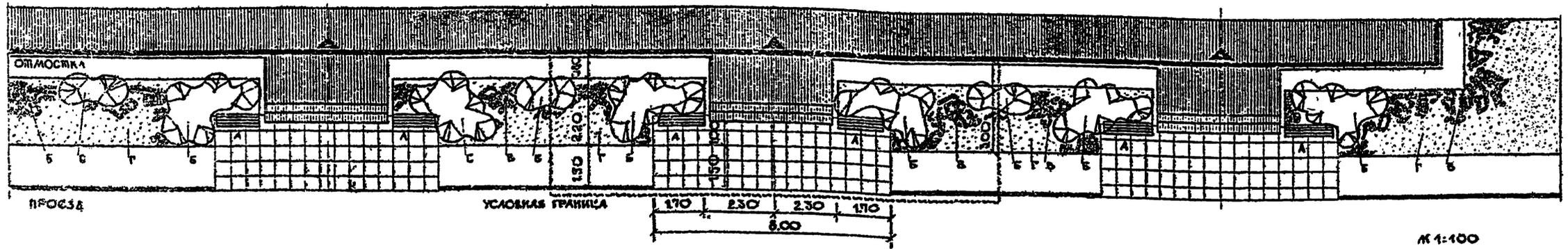
ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
Серия 320 - 35

Альбом  
I

Лист  
АС-12

1970г.

И. КОСЫХ  
Т. АИСТОВА



ЭКСПЛИКАЦИЯ

- А - скамья со спинкой /ш.п. 320-27/ - 2 шт.
- Б - красивоцветущий кустарник в группах акцентуют входы.
- В - свободно размещенные цветы одного наименования или же разного с образцом миксбордера.
- Г - газон обыкновенный.
-  - мощеные площадки у крыльца из бетонной плитки.

Технико-экономические показатели

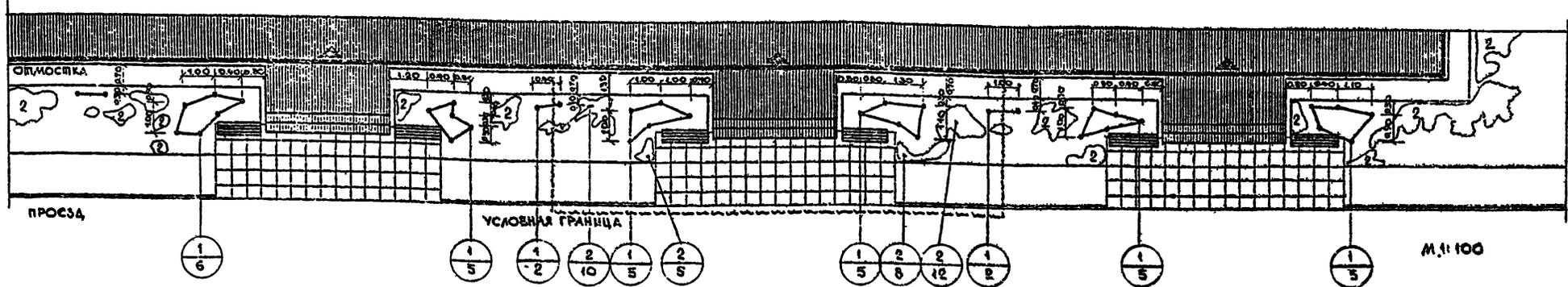
- Застройка - 200 кв.
- Дороги и площадки в том числе:  
асфальтированные - 110 кв.  
мощеные плитками - 200 кв.
- Насаждения, в том числе:  
кустарник в группах - 12 шт.  
цветы многолетние - 3,5 кв.
- Газон обыкновенный - 13,5 кв.
- Общая площадь в условных границах - 680 кв.

Примечание

Палисадник перебивается площадками у входов, которые в отличие от проходов замощены бетонной плиткой. У скамеек запроектированы крупные красивоцветущие кустарники. Цветы размещены свободными пятнами.

ЦНИИ  
Госплана РСФСР  
Институт  
Градостроительства  
и архитектуры  
Москва

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной до 3х метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 7.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-15	1970г
--	---	-----------------------------	----------	------------	-------



Ассортимент растений для палисадинок, ориентированных на юго-запад и северо-запад (освещенная сторона)

№ п/п на черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Чубушник пушистый	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Флюкс метельчатый		35	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон себикновенный		13,5 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Сирень обыкновенная	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Миксбордер из многолетников			
а)	Люпин		12	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
б)	Ирис		16	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
в)	Бадан		3	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Флоксы		10	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		13,5 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений для палисадинок, ориентированных на север, северо-восток и юго-восток (затененная сторона)

№ п/п на черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Калина себикновенная	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Миксбордер из многолетников			
а)	Лилейник		12	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
б)	Ирис низкий		16	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
в)	Астильба		16	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		13,5 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Жимолость татарская	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Астра виргинская (розовая)		35	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		13,5 м <sup>2</sup>	

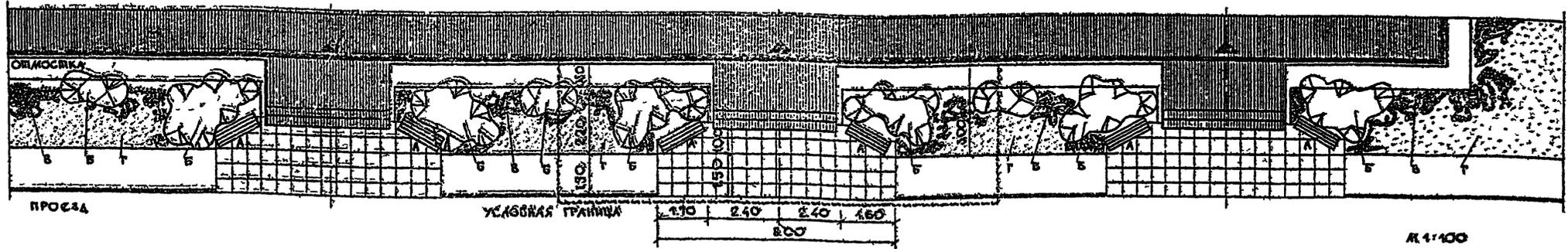
Примечание

Основу озеленения в этом варианте составляет миксбордер из кустарников и цветов-многолетников, расположенный вдоль фасада дома по всей его длине. Часть придомовой полосы, примыкающая к проулару, представляет собой газонную поверхность, которая служит фоном для миксбордера. У скамеек на газоне размещаются крупные красивоцветущие кустарники: чубушник, сирень, калина (обыкновенная или «бульденеж»), жимолость и многолетники, листья которых декоративны в течение всего вегетационного периода - ирис, бадан, лилейник.

Посадочный чертёж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны

САВЕННА  
 Проверил  
 Ермаков  
 Лущина  
 Савина  
 Кашничева  
 Проснякова  
 Шкурица  
 Цинн  
 Глашпергер  
 Г. Москава

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник - шириной 40-75 метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертёж. Вариант 7.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-14	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	------------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - СКАМЬЯ СО СПИЛКОМ /СПП.320-28/ - 2шт.
  - Б - КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ КУСТАРНИК В ГРУППАХ АКСЕНТИРУЮЩ ВХОДЫ
  - В - СВОБОДНО РАЗМЕЩЕННЫЕ ЦВЕТЫ ОДНОГО НАИМЕНОВАНИЯ НАЧ ЖЕ РАЗНОГО С ОБРАЗОВАНИЕМ МИКСБОРДЕРА
  - Г - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ
- МОЩЕННЫЕ ПЛОЩАДКИ У КРЫЛЬЦА ИЗ БЕТОННОЙ ПЛИТКИ

**ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

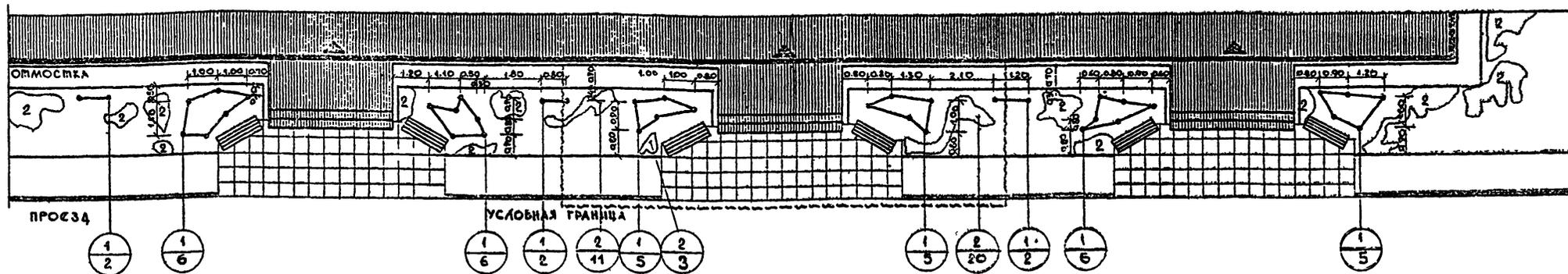
- ЗАСТРОЙКА - ВОЖКБ.
- ДОРОГА И ПЛОЩАДКИ В ЖОП ЧИСЛО:
- АСФАЛЬТБЕТОННЫЕ - 100М<sup>2</sup>КВ.
- МОЩЕННЫЕ ПЛИТКАМИ - 200М<sup>2</sup>КВ.
- НАСАЖДЕНИЯ В ПОМ ЧИСЛО:
- КУСТАРНИКИ В ГРУППАХ - 12 ШТ.
- ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИЕ - 54М<sup>2</sup>КВ.
- ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 100М<sup>2</sup>КВ.
- ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 680М<sup>2</sup>КВ.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

ПЛОЩАДКИ ЗАПРОЕКТИРОВАНЫ КАК ЗЕЛЕНАЯ ПОЛОСА С ГРУППАМИ КРУПНЫХ КРАСИВОЦВЕТУЩИХ КУСТАРНИКОВ ОБЪЕДИНЯЕМЫХ ЦВЕТОЧНЫМИ ПОСАДКАМИ СВОБОДНОЙ ФОРМЫ. НА ПЛОЩАДКАХ У ВХОДА, ЗАМОЩЕННЫХ БЕТОННОЙ ПЛИТКОЙ, РАЗМЕЩЕНЫ СКАМЬИ.

ЦЕНТРАЛЬНЫЕ РАЙОННЫЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВА	САДИНА
	ПРОЕКТИРОВАНИЕ
	ПРОЕКТИРОВАНИЕ
	ПРОЕКТИРОВАНИЕ
	ПРОЕКТИРОВАНИЕ

ОБЪЕКТ: БЛАГОУСТРОЙСТВО ПЛОЩАДКИ ГРУПП НА 20-40 ЖИТЕЛЕЙ	ПЛОЩАДКИ ШИРИНОЙ ДО 2 МЕТРОВ ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ОДНЭС. ГЕНПЛАН. ВАРИАНТ В.	Типовой проект Серия 320-35	АЛЬБОМ I	Инст. АС-15	1970г.
---	--	-----------------------------	----------	-------------	--------



Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на юго-юго-запад и северо-запад (освещенная сторона)

К-во на 1 кв. м	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Чубушник пушистый	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Рякж мятельчатый (белый)		34	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		14,6 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Клен Гиннала	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Миксбордер из многолетников			
а)	Рякж мятельчатый (фиолетовый)		12	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
б)	Хризантема корейская (розовая)		40	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
в)	Люпин (белый и розовый)		12	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		14,6 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на север северо-восток юго-восток (затененная сторона)

К-во на 1 кв. м	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Калина обыкновенная	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Миксбордер из многолетников			
а)	Алиейник (желтый)		14	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
б)	Ирис низкий (фиолетовый)		16	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
в)	Астильба (розовая)		12	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		14,6 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Жимолость татарская	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Астра виргинская (розовая)		34	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		14,6 м <sup>2</sup>	

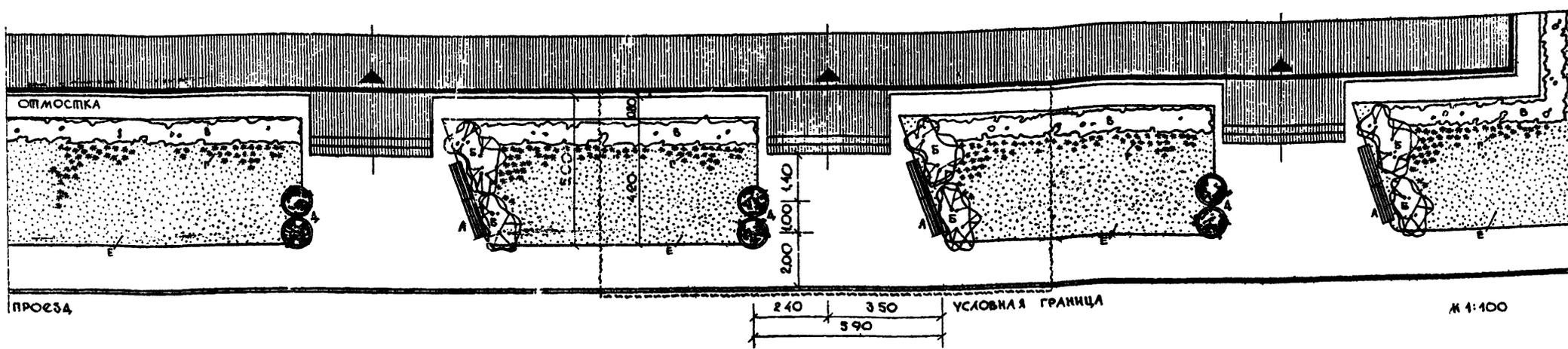
**Примечание**

На фоне газона разбросаны пята из крупных красивоцветущих кустарников и миксбордер из многолетников. Миксбордер может быть выполнен из растений одного вида и цвета или из различных растений, дающих декоративный эффект в течение всего лета.

Посадочный чертёж выполнен для 1<sup>го</sup> варианта освещенной стороны

ЦНИИП РАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Т. МОСКВА  
 Е. И. КОЗЛОВ  
 А. В. ЛУКВИН  
 С. В. САВЕНКО  
 В. П. КАШИЦЕВА  
 И. В. ПРОСЯКОВА  
 ПРОЕЗД  
 СТАВКА

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 2.0-4.0 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛІСАДНИК ШИРИНОЙ ДО 3 <sup>х</sup> МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. РАЗБИВОЧНЫЙ И ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ВАРИАНТ 3.	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Серия 320-38	Альбом I	Лист АБ-16	1970г.
---	--	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



Экспликация

- А - скамья со спинкой / п.п. 320-25/ 2 шт.
- Б - красивоцветущий кустарник в группах
- В - кустарник в живой изгороди
- Г - цветы многолетники в группах
- Д - цветы в вазах или бетонных кольцах / п.п. 320-9/ — 2 шт
- Е - газон обыкновенный

Технико-экономические показатели

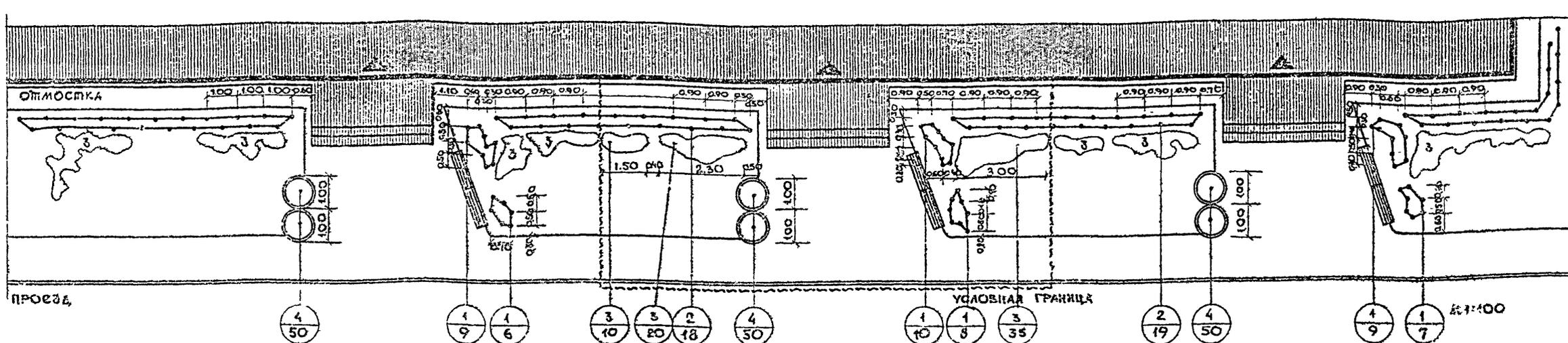
- Застройка - 180 кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 390 кв.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарник в живой изгороди - 90 м пог.
  - в группах - 12 м кв.
  - цветы многолетние - 65 м кв.
  - однолетние - 10 м кв.
- Газон обыкновенный - 33,5 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 970 кв.

Примечание

Палисадник с живой изгородью под окнами и цветами. Площадки у входа в жилое здание решены асимметрично. Возле скамей запроектирована группа из крупных кустарников. Напротив скамей размещаются цветочницы с лестницами или бетонные кольца с пионами или георгинами.

САМОВАСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ
САМОВАСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ
САМОВАСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ
САМОВАСТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ	ИСПОЛНЕНИЕ	ПРОЕКТИРОВАНИЕ	ИЗДАНИЕ

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 2,0-4,0 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛИСАДНИК ШИРИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 6 МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. Генплан. Вариант 1.	Пилковой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист А6-17	1970г.
---	--	------------------------------	----------	------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ ПЛ. НА ЧЕРТ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	ЧУБУШНИК ЛЕМУАНА	САЖ. СТАНД.	17	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	ШИШОВНИК МОЩИНИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	18	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	СОЛДАТО		65	10 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ПЕЛУНЦА (ФИОЛЕТОВАЯ)		50	50 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		33.5 М <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	СИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	6	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	АЙВА ЯПОНСКАЯ НИЗКАЯ	САЖ. СТАНД.	24	4 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ФУКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ (СИРЕНЕВЫЙ)		65	10 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	НАСТУРЦИЯ		40	40 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		33.5 М <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

№ ПЛ. НА ЧЕРТ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	КАЛИНА ОБЫКНОВЕННАЯ Ф. БУЛЬДЕНЕЖ	САЖ. СТАНД.	12	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	БАРБАРИС ПУНБЕРГА	САЖ. СТАНД.	24	4 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	АСИРА ВИРГИНСКАЯ (РОЗОВАЯ)		64	10 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ВНОЛА КРУПНОЦВЕТНАЯ (БЕЛАЯ) С ЗАМЕСКОЙ НА ПАБАК ДУШИСТЫЙ		40	40 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		33.5 М <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	ЖИМОЛОСТЬ ТАПАРСКАЯ	САЖ. СТАНД.	12	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	КИЗИЛЬНИК БЛЕСТЯЩИЙ	САЖ. СТАНД.	18	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ТВОЗДИКА ТУРЕЦКАЯ		192	30 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	БЕГОНИЯ СЕМПЕРФОРЕНС		40	40 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
5	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		33.5 М <sup>2</sup>	

**ПРИМЕЧАНИЕ**

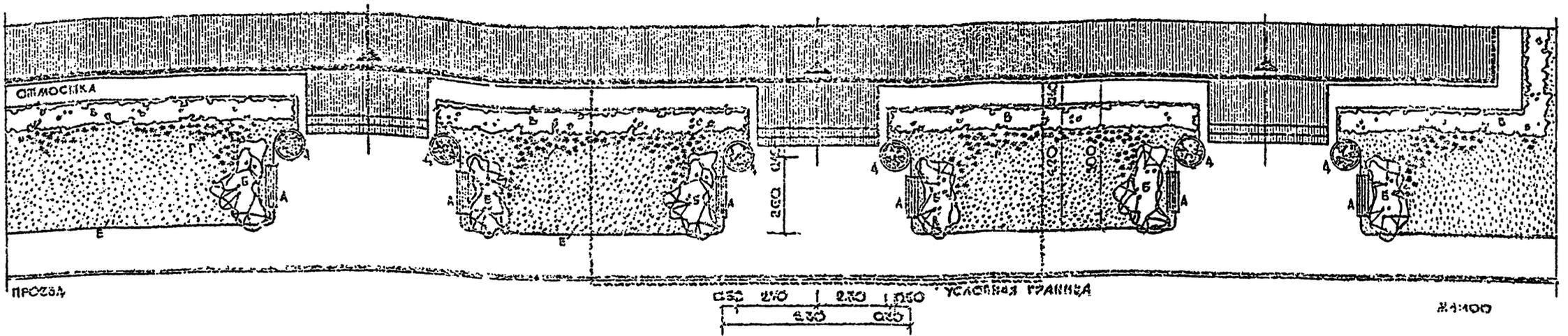
В ЭТОМ ВАРИАНТЕ АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ, ВЫСАЖЕННЫХ У СТЕНЫ, СОСТАВЛЯЮТ ГРУППЫ КРАСНОЦВЕТУЩИХ КУСТАРНИКОВ ЧУБУШНИКА ЛЕМУАНА, СОРТОВОЙ СИРЕНИ, КАЛИНЫ, БУЛЬДЕНЕЖА И ЖИМОЛОСТИ. ДЛЯ БОЛЕЕ ОБИЛНОГО И ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОГО ЦВЕТЕНИЯ ЭТИ КУСТАРНИКИ НУЖДАЮТСЯ В ПЕРИОДИЧЕСКОМ УДОБРЕНИИ ПОЧВЫ И УДАЛЕНИИ СТАРЫХ ВЕТВЕЙ.

БОРДЮРЫ У ОКОН ПРЕДСТАВЛЕНЫ ТАКЖЕ ДЕКОРАТИВНЫМИ КУСТАРНИКАМИ, В ЧАСТНОСТИ: ЛИВОЙ ЯПОНСКОЙ НИЗКОЙ - ЕДИНСТВЕННОЙ ИЗ ВЫНОСЛИВЫХ В СРЕДНЕЙ ПОЛОСЕ ДРЕВЕСНЫХ РАСТЕНИЙ, ХАРАКТЕРНОЙ ЯРКОЙ ОРАНЖЕВО-КРАСНОЙ ОКРАСКОЙ ЦВЕТОВ.

ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ВЫПОЛНЕН ДЛЯ I<sup>го</sup> ВАРИАНТА ОСВЕЩЕННОЙ СТОРОНЫ

ШИРИТ  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСКОЕ  
 УЧРЕЖДЕНИЕ  
 И. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-18	1970г.
--	--	-----------------------------	----------	------------	--------



Экспликация

- А - скамья со спинкой /И.П. 320-23/ - 2 шт.
- Б - красцветущий кустарник в группах
- В - кустарник в живой изгороди
- Г - цветы многолетники в группах
- Д - цветы в вазах или бетонных кольцах /И.П. 320-9/ - 2 шт.
- Е - газон обыкновенный

Технико-экономические показатели.

- Застройка - 180 м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 420 м кв.
- Посадочная, в том числе:

  - кустарник в живой изгороди - 100 м кв.
  - в группах - 15 шт.
  - цветы, многолетние - 40 м кв.
  - однолетние - 10 м кв.

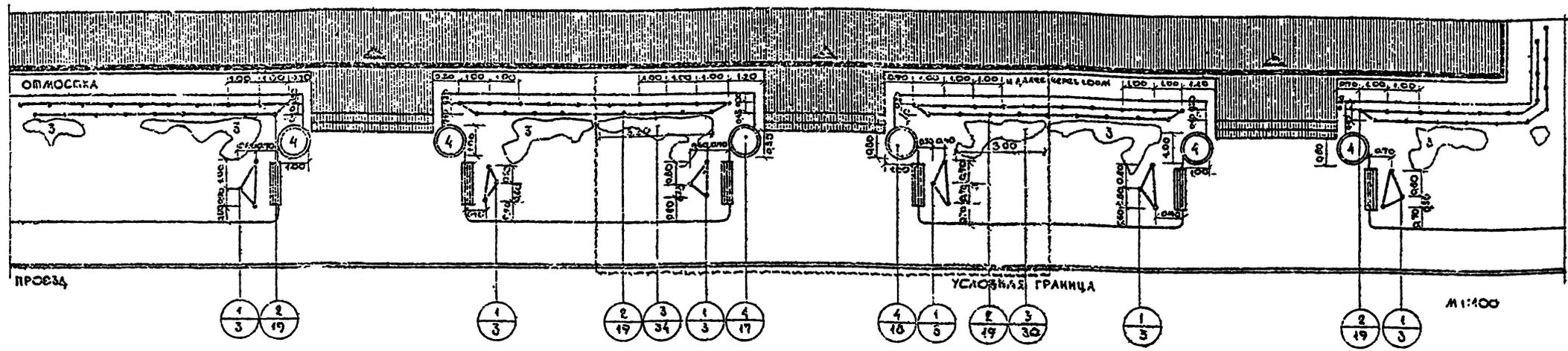
- Газон обыкновенный - 350 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000 м кв.

Примечание.

Палисадник представляет собою рядовое чередование симметрично решенных площадок с засаженным частичко палисадником. Здесь на фоне рядовой посадки кустарника размещаются крупные куртины кустарников и цветы в свободной посадке на газоне, а также в цветочницах или бетонных кольцах у крыльца.

И.П. 320-23	И.П. 320-9	И.П. 320-23	И.П. 320-9
ПРОЕКТ	ПРОЕКТ	ПРОЕКТ	ПРОЕКТ
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК
САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК	САДОВНИК

<p>ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ</p>	<p>Палисадник шириной не более 6 м метров. Посажен у входа в жилое здание. Генплан вариант В.</p>	<p>Типовой проект Серия 320-35</p> <p>Альбом I</p> <p>Лист 48-19</p> <p>1970г.</p>
--	---	--



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД, И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЯ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>Вариант I</b>				
1	Вишня обыкновенная ф. Густослая	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Спирейя японская	саж.станд.	19	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Поповник		64	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Астра китайская		35	35 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		35,0 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Лох серебристый	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Шиповник морщинистый	саж.станд.	19	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Календула		180	45 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Алиссум		50	50 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		35,0 м <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

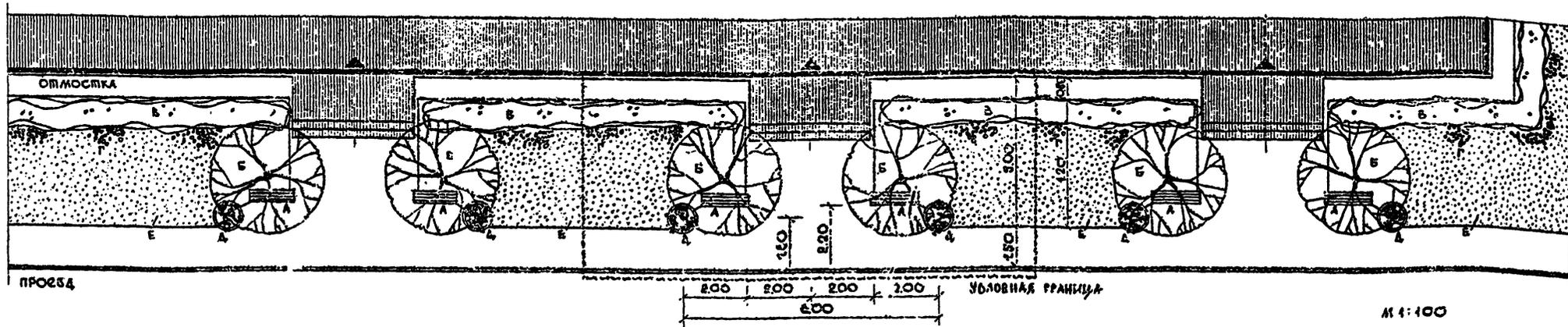
№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЯ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>Вариант I</b>				
1	Боярышник однокоточковый ф. Гильберга	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Смородина золотистая	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Лилейник		48	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Виола триколор.		60	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		35,0 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Сирень венгерская	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Кизильник блестящий	саж.станд.	19	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Дельфиниум		48	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Маргаритка		40	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		35,0 м <sup>2</sup>	

**ПРИМЕЧАНИЕ**

На полосе газона на фоне цветочного бордюра или живой изгороди высаживаются куртины из крупных кустарников. Цветы даны в свободной посадке. Растения в живой изгороди и куртинах подобраны так, что по цвету листы и характеру цветения, красно сочетаются друг с другом. Серебристая листва лоха прекрасно смотрится на фоне темной зелени и красных цветов шиповника. Розово-белые цветы вишни обыкновенной сменяются белыми цветами спирейя японской, а затем поповника. Боярышник однокоточковый ф. Гильберга в течение месяца цветет изящными розовыми цветами.

Посадочный чертеж выполнен для 1-го варианта освещенной стороны

Проект: ЦИНИП  
 Градостроительства  
 г. Москва  
 Проектирование: С.В. Макарова  
 Проверка: Л.И. Иванова  
 С.В. Макарова  
 Э.И. Иванов



Экспликация

- А - скамья со спинкой /ш.п. 320-25/- 2шт.
- Б - деревья с ажурной кроной
- В - живая изгородь из кустарника
- Г - многолетники в группах
- Д - цветы в вазах или бетонных кольцах /пл. 320-9/ - 2шт.
- Е - газон обыкновенный

Технико-экономические показатели

- Застройка - 170м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 110м кв.
- Насаждения, в том числе:
  - деревья - 2шт.
  - кустарник в живой изгороди - 100м пог.
  - цветы многолетние - 25м кв.
  - однолетние - 10м кв.
- Газон обыкновенный - 66,8 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000м кв.

Примечания

Палисадник с кустарником, посаженным в ряд под окнами с отдельными пятнами цветов. Площадка отдыха у входа в жилое здание акцентирована небольшими декоративными деревцами. Симметричное решение площадки подчеркивается размещением цветочниц с лешниками.

ЦИНИП  
 ГРАДСКОЕ ОБЩЕСТВО  
 г. МОСКВА  
 Проект: Савина  
 Кашникова  
 Прокопикова  
 Проект: Савина  
 Кашникова  
 Прокопикова  
 Проект: Савина  
 Кашникова  
 Прокопикова

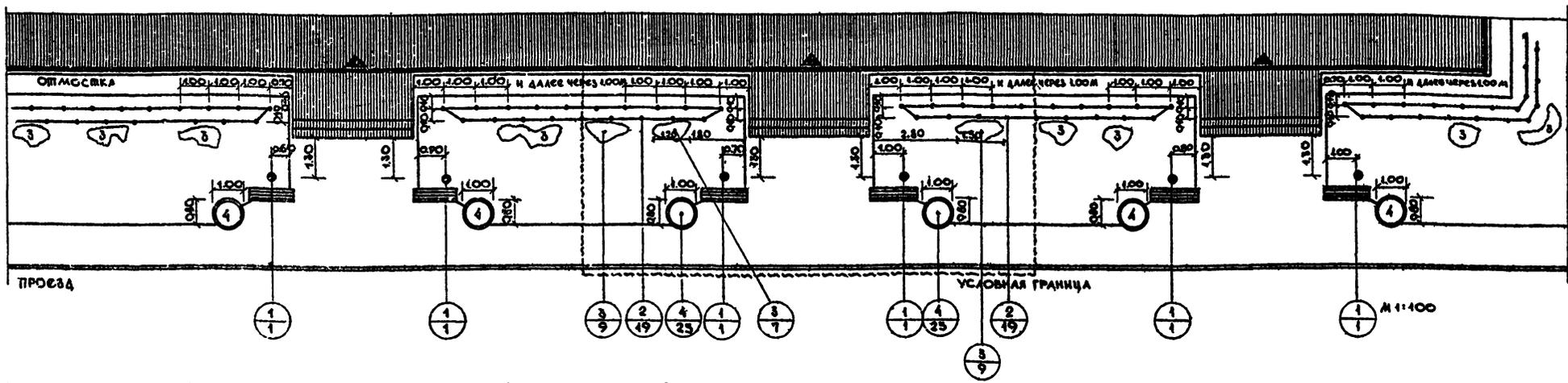
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей

Палисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 3.

Типовой проект Серия 320-35

Альбом I

Лист АС-21 1970г.



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ ПЛАНСАДНИКА	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Вишня пенсильванская	6-11 лет	2	
2	Нифа обильноцветущая	саж.станд.	18	2 шт. на 1 м²
3	Солнцего		25	10 шт. на 1 м²
4	Петуния (фиолетовая)		50	50 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		685 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Рябина обыкновенная фуксифолия	12-16 лет	2	
2	Барбарис Шунберга	саж.станд.	36	4 шт. на 1 м²
3	Поповник		40	16 шт. на 1 м²
4	Сальвия		40	40 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		685 м²	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

№ ПЛАНСАДНИКА	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Черемуха виргинская	6-11 лет	2	
2	Кизильник блестящий	саж.станд.	27	3 шт. на 1 м²
3	Флокс метельчатый (белый)		25	10 шт. на 1 м²
4	Бегония клубневая (красная)		40	40 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		685 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Боярышник мягковатый	17-20 лет	2	
2	Магония падуболистная	саж.станд.	36	4 шт. на 1 м²
3	Астра виргинская		25	10 шт. на 1 м²
4	Настурция		40	40 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		685 м²	

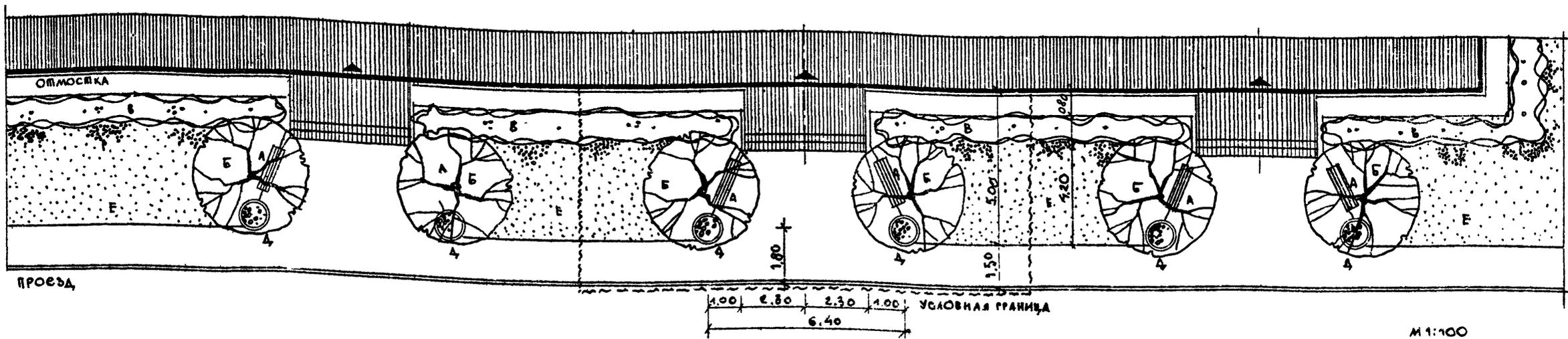
**ПРИМЕЧАНИЕ**

Углы площадок у входа в жилое здание закрепляются небольшими декоративными, цветущими весной деревьями и круглыми цветочницами. Цветники устраиваются на лестничках: петунии, сальвии, клубневой бегонии, цветущих с июня до глубокой осени.

Посадочный чертёж выполнен для I-го варианта освещенной стороны.

ЦНИИ Градостроительства г. Москва  
 ЗАДАНИЕ: Проект благоустройства жилых групп на 20-40 тысяч жителей  
 РАСЧЕТ: Л. Савина  
 ПРОЕКТ: Л. Савина  
 ПРОБЛЕМА: Проект благоустройства жилых групп на 20-40 тысяч жителей  
 ЭТАП: Проект благоустройства жилых групп на 20-40 тысяч жителей  
 ПОДПИСЬ: Л. Савина  
 ПРОВЕРКА: Л. Савина  
 САВНА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Плансадик шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертёж. Вариант 3.	Минповой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист. А6-22 1970г.
--	---	------------------------------	----------	--------------------



Экспликация

- А - скамья со спинкой /н.п. 320-25/- 2 шт.  
 Б - деревья с ажурной кроной  
 В - живая изгородь из кустарника  
 Г - многолетники в группах  
 Д - цветы в вазах или бетонных коль-  
 цах /н.п. 320-9/ - 2 шт.  
 Е - газон обыкновенный

Технико-экономические показатели.

Застройка - 190 кв  
 Дороги и площадки асфальтированные - 170 м. кв.  
 Насажений в том числе:  
 деревья - 6 шт.  
 кустарник в живой изгороди - 100 м. пог.  
 цветы  
 однолетние - 2,8 м кв.  
 Газон обыкновенный - 63,2 м кв  
 Общая площадь в условных границах - 1000 м кв

Примечание

Палисадник с живой изгородью, подчеркивающей линию окон первого этажа. На фоне кустарника отдельные пятна из многолетников. Площадка у входа в жилое здание расширяется от здания и завершается на углах цветочницами. Небольшие деревья или крупный кустарник в группах и скамья под ним завершают оформление площадки.

САМОВА	

САМОВА

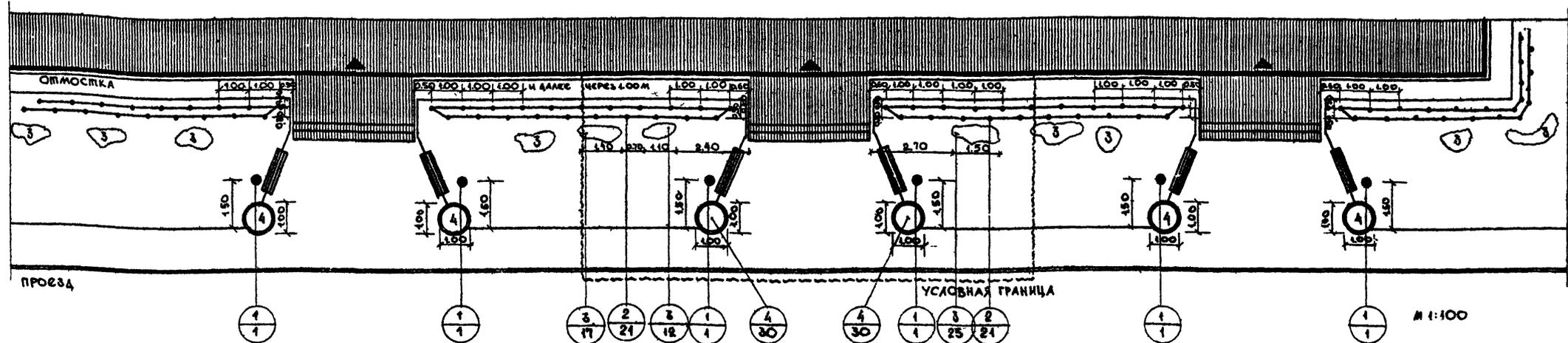
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей

Палисадник шириной не более 6 м. метров.  
Площадки у входа в жилое здание.  
Генплан. Вариант 4.

Типовой проект  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
АС-23  
1970г.



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

НАИМ. РАСТ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>Вариант I</b>				
1	Рябина шведская	12-16 лет	2	
2	Вишня степная	саж.станд.	21	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Годенция		54	30 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Астра китайская низкая		60	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		632 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Вишня обыкновенная + setreflotes	6-11 лет	2	
2	Ирга обыкновенная	саж.станд.	14	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Мак восточный		21	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Сальвия		40	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		632 м <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

НАИМ. РАСТ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>Вариант I</b>				
1	Боярышник мягковатый	6-11 лет	2	
2	Дерен белый	саж.станд.	14	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Флокс метельчатый		18	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Вьюна прикор		40	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		632 м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Жимолость Маджа	саж.станд.	4	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Дерен красный	саж.станд.	14	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Гвоздика турецкая		54	30 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Настурция		40	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Газон обыкновенный		632 м <sup>2</sup>	

**ПРИМЕЧАНИЕ**

В этом варианте у входных площадок высаживаются небольшие деревья или крупный кустарник. В ассортименте подобраны неприхотливые растения, декоративные своими цветами, листьями или яркими плодами. В частности, у рябины шведской оригинальная, сверху темнозеленая, снизу сероватолодная, осенью краснеющая листва. Вишня формы setreflotes цветет в течение почти всего лета.

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 тысяч жителей

Плансадики шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и Посадочный чертеж, Вариант 4.

Типовой проект Серия 320-35

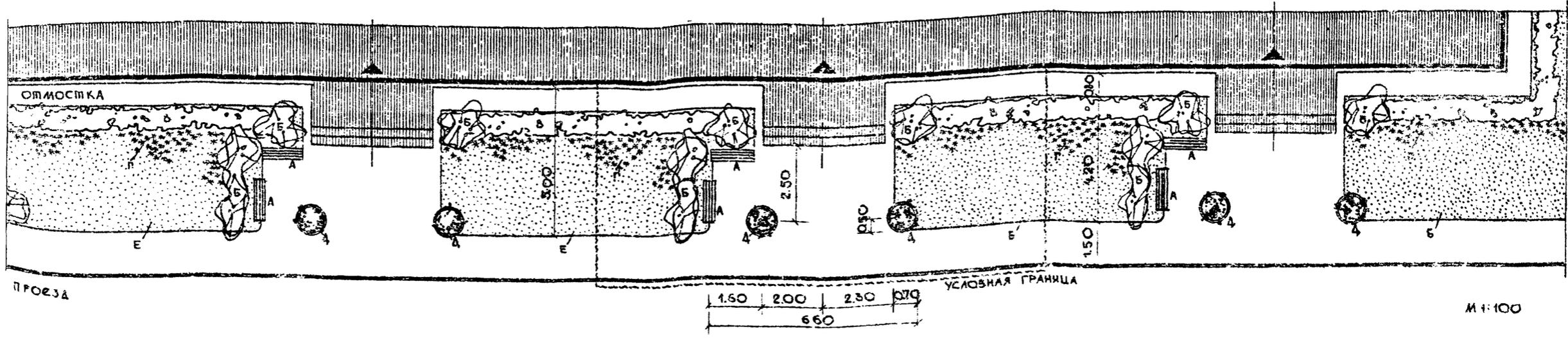
Альбом I

Лист АС-24 1970г.

СНИИП  
Градостроитель-Т.04  
г. Москва

ПРОЕКТИРОВЩИК  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА

ПРОЕКТИРОВЩИК  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА  
САВИНА



САВАН								
ПРОЕКТ	САВАН							
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН
САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН	САВАН

**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ / М.П. 320 - 25 / 2 шт.
- Б - КРАСИВОЦВЕТУЩИМ КУСТАРНИК В ГРУППАХ
- В - КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ
- Г - ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИКИ В ГРУППАХ
- Д - ЦВЕТЫ В ЗАДАХ ИЛИ БЕТОННЫХ КОЛЬЦАХ / М.П. 320 - 0 / - 2 шт.
- Е - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ

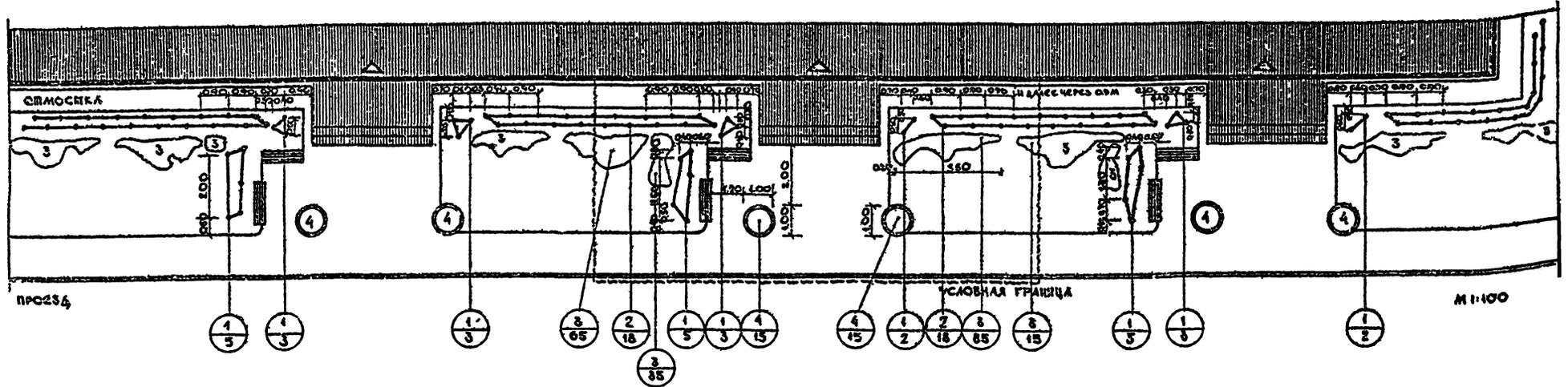
**Технико-экономические показатели**

- Застройка - 180 м кв.
- Дороги и площадки асфальтированные - 430 м кв.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарник в живой изгороди - 80 м кв.
  - в группах - 10 шт.
  - цветы многолетние - 40 м кв.
  - однолетние - 10 м кв.
- Газон обыкновенный - 340 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000 м кв.

**Примечание**

Палисадник представляет газонную полосу с живой изгородью из кустарника под окнами. Площадка у входа в здание акцентирована группами цветущего кустарника. На площадке размещаются круглые цветочницы или бетонные кольца с посадкой в них летников. Площадка оборудуется скамьями.

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант Б.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-25	1970 г.
---	--	-----------------------------	----------	------------	---------



Ассортимент растений для палисадинок ориентированных на юг, юго-запад, и северо-запад (освещенная сторона)

№ п/п на чертеже	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Чушутник обыкновенный	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м²
2	Вишня песчаная бессея	саж.станд.	18	3 шт. на 1 м²
3	Кларкия		200	50 шт. на 1 м²
4	Гербань "метеор"		30	30 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		340 м²	
<b>Вариант II</b>				
1	Спирея средняя	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м²
2	Шиповник маколистный	саж.станд.	18	3 шт. на 1 м²
3	Лилия даурская		180	45 шт. на 1 м²
4	Астра китайская		60	60 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		340 м²	

Ассортимент растений для палисадинок ориентированных на север, северо-восток, и юго-восток (затененная сторона)

№ п/п на чертеже	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>Вариант I</b>				
1	Жимолость золотистая	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м²
2	Сморочина альпийская	саж.станд.	18	3 шт. на 1 м²
3	Купальница азиатская		64	16 шт. на 1 м²
4	Бегония клубневая		40	40 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		340 м²	
<b>Вариант II</b>				
1	Клен Гиннала	саж.станд.	5	1 шт. на 1 м²
2	Дерен. белый	саж.станд.	12	2 шт. на 1 м²
3	Аквилегия		64	16 шт. на 1 м²
4	Виола триколор		40	40 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		340 м²	

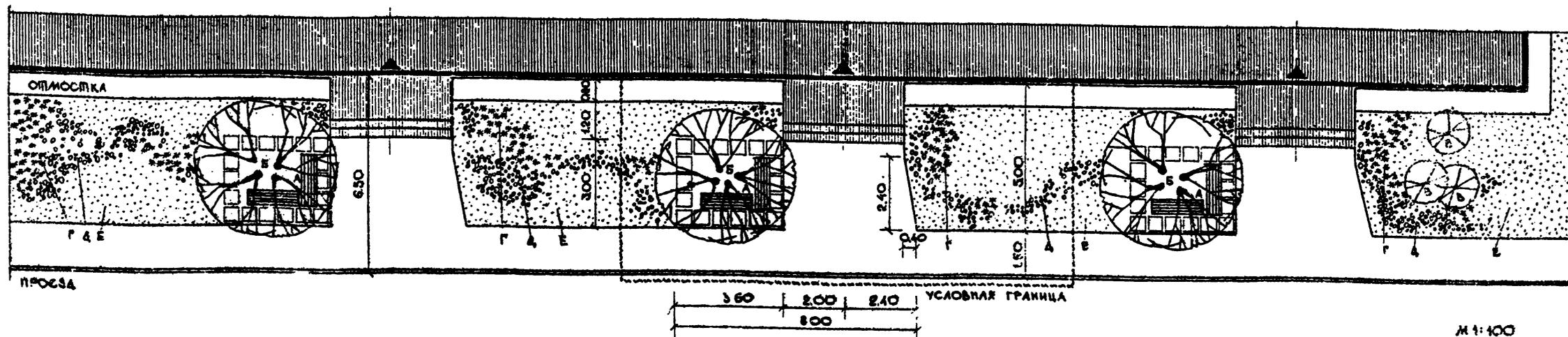
**Примечания**

Основу озеленения в этом варианте составляет живая изгородь, служащая фоном для арки пали и из кларкии, лилии даурской, купальницы азиатской и т.д.  
 У скамеек расположены цветущие кустарники, имеющие весной и осенью яркую окраску листьев. На площадке у входа в небольших круглых вазах высаживаются летники, такие как герань "метеор"-красная, бегония клубневая, астра китайская, виола, петуния, настурция.

Посадочный чертеж выполнен для I варианта освещенной стороны

Проект разработан в 1970 г. в Ленинградском институте садово-паркового строительства им. К.С. Павлова. Автор: Альбом И.

Здание благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадине шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант I.	Литовский проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-26	1970г.
---	--	-------------------------------	----------	------------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - скамьи со спинками, стоящие углом / $\text{на } 320 \times 25 / - 2 \text{ шт.}$
- Б - высокоштамбовое дерево с ажурной кроной или крупный кустарник
- В - красноцветущий кустарник в группе
- Г - многолетники и летники разных наименований в группах, цветущие длительное время
- Е - газон обыкновенный
- обрамление из бетонной плитки у места отдыха

**Технико-экономические показатели**

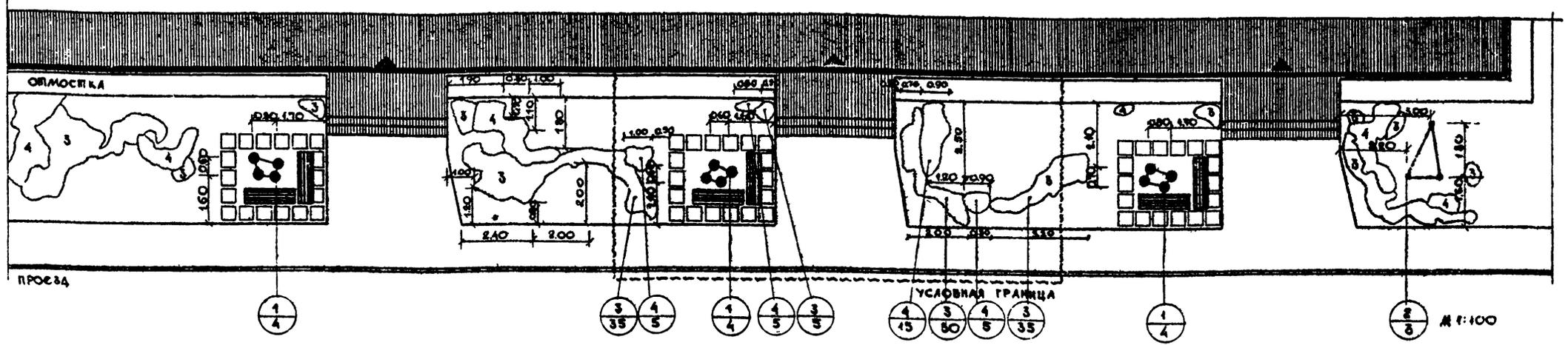
- Застройка - 170 м кв.
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 330 м кв.
  - мощные плитками - 4,5 м кв.
- Насаждения:
  - цветы многолетние - 30 м кв.
  - однолетние - 50 м кв.
- Газон обыкновенный - 35,5 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000 м кв.

**Примечание**

Паллисадник запроектирован с деревьями кустовой формы у входов. Дерево обрамлено бетонной плиткой, здесь же две скамьи. Вдоль дома размещены цветочные пятна живописного рисунка. Цветы подобраны так, что не теряют декоративности от весны до осени.

Проект: А.А.А. / И.И.И. / О.О.О. / П.П.П. / К.К.К. / Л.Л.Л. / М.М.М. / Н.Н.Н. / Р.Р.Р. / С.С.С. / Т.Т.Т. / У.У.У. / Ф.Ф.Ф. / Х.Х.Х. / Ц.Ц.Ц. / Ч.Ч.Ч. / Ш.Ш.Ш. / Щ.Щ.Щ. / Ъ.Ъ.Ъ. / Ы.Ы.Ы. / Ь.Ь.Ь. / Э.Э.Э. / Ю.Ю.Ю. / Я.Я.Я. / Проект: А.А.А. / И.И.И. / О.О.О. / П.П.П. / К.К.К. / Л.Л.Л. / М.М.М. / Н.Н.Н. / Р.Р.Р. / С.С.С. / Т.Т.Т. / У.У.У. / Ф.Ф.Ф. / Х.Х.Х. / Ц.Ц.Ц. / Ч.Ч.Ч. / Ш.Ш.Ш. / Щ.Щ.Щ. / Ъ.Ъ.Ъ. / Ы.Ы.Ы. / Ь.Ь.Ь. / Э.Э.Э. / Ю.Ю.Ю. / Я.Я.Я.

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Паллисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант. Б.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-24	1970г.
---	--	-----------------------------	----------	------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

ИМЕНА И НАИЗВ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-во шт.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Рябина обыкновенная	12-16 лет	4	
2	Спирея остроугольная	саж.станд.	3	2 шт. на 1 м²
3	Антуриум (желтый)		125	25 шт. на 1 м²
4	Флокс метельчатая (сиреневый)		30	10 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		35,5 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Вишня пенсильванская	6-11 лет	4	
2	Боговиц миндаль калмыцкий	саж.станд.	3	2 шт. на 1 м²
3	Шюльпан розовый с замеской на левой (розовый) макровый		350	70 шт. на 1 м²
4	дельфиниум (синий)		36	12 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		35,5 м²	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

ИМЕНА И НАИЗВ.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-во шт.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Черемуха обыкновенная	6-11 лет	4	
2	Жимолость татарская	саж.станд.	3	2 шт. на 1 м²
3	Купальница гибридная		80	16 шт. на 1 м²
4	Ирис (синефиолетовый)		48	16 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		35,5 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Боярышник мягковатый	17-20 лет	4	
2	Калина обыкновенная	саж.станд.	3	2 шт. на 1 м²
3	Плакучий ирис душистый		125	25 шт. на 1 м²
4	Астильба (темно-розовая)		36	12 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный		35,5 м²	

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Для того чтобы не создавать затенения окон первых этажей берущая деревья претечь величины с ажурной кроной, имеющие кустовую форму или высаживаемые по 4 штуки в одну посадочную яму.

При посадке рябины обыкновенной желательно брать сорта "Гранатовая" или "десертная", отличающиеся высокой декоративностью и выносливостью.

Кроме указанных в вариантах цветов для миксбордера, предлагаются следующие многолетники: пионы, хризантемы крупноцветные и мелкоцветные, гелениум осенний.

Посадочный чертёж выполнен для I варианта освещенной стороны.

ЦИПЛО  
 ПРОЕКТНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
 САДОВОДСТВА И ЛАНДШАФТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА  
 П. М. ШКОЛЬНИКОВ  
 И. И. ШКОЛЬНИКОВ  
 М. А. ШКОЛЬНИКОВ  
 М. С. ШКОЛЬНИКОВ  
 М. К. ШКОЛЬНИКОВ

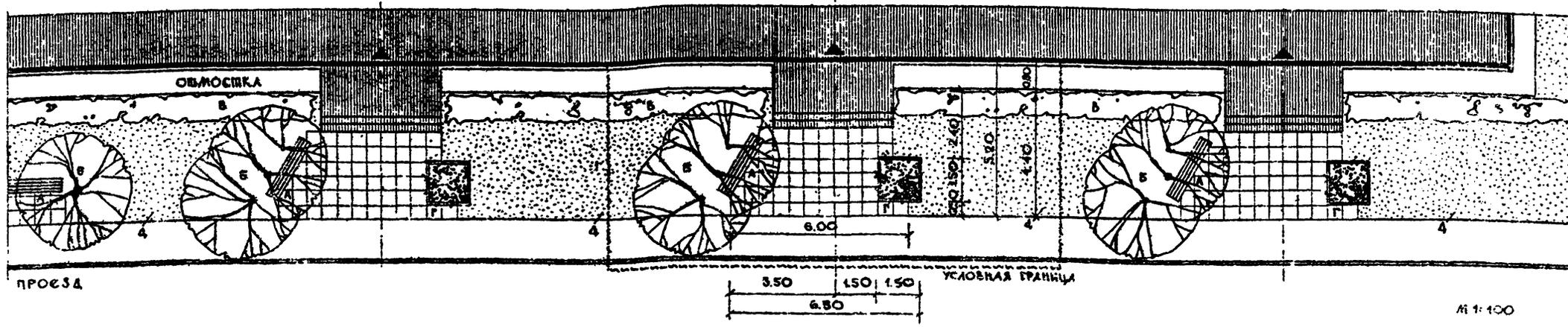
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей

Плансадик шириной не более 6 м метров. Планадик у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертёж. Вариант Б.

Типовой проект Серия 320-35

Альбом I

Лист АС-28 1970г.



Экспликация

- А - скамья со спинкой /ВЛ. 320-25/ - 1шт.
  - Б - плодово-декоративные деревья
  - В - кустарник в живой изгороди
  - Г - цветы в квадратных, приподнятых над площадью на 15-20 см, цветочницах с бортом из кирпича или доски на ребро. /ВП. 320-9/-1шт.
  - Д - газон обыкновенный
-  плиточное покрытие площадки перед входом

Механико-экономические показатели

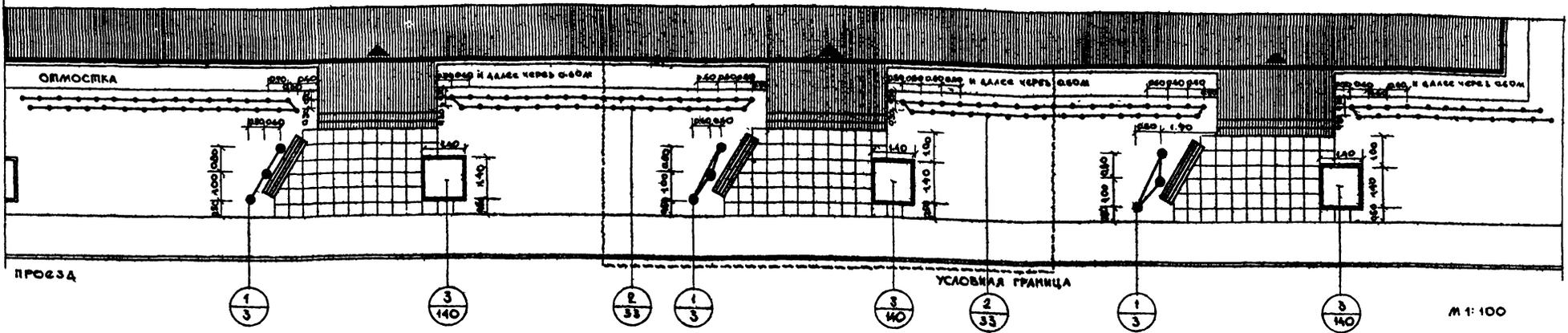
- Засплойка - 180м<sup>2</sup>кв.
- Дороги и площадки, в том числе: асфальтированные - 240м<sup>2</sup>кв.
- мощные плитки - 150м<sup>2</sup>кв.
- Обрамление цветочницы - 60м<sup>2</sup>пог.
- Насаждения, в том числе: деревья - 3шт.
- кустарники в живой изгороди - 100м<sup>2</sup>пог.
- цветы многолетние - 60м<sup>2</sup>кв.
- Газон обыкновенный - 440м<sup>2</sup>кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000м<sup>2</sup>кв.

Примечание.

Палисадник запроектировали с акцентами у площадки - это кустовой формы небольшие деревья или крупные кустарники возле скамьи. С другой стороны площадки цветник в цветочнице. Обрамление цветочниц из подручного материала (кирпича, бетонной плитки, деревянных брусков).

ЦНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА ГРАД.МОСКВА  
 И.И. КОЗЛОВ  
 А.А. КУЗНЕЦОВ  
 С.А. САВИНА  
 К.А. КАШИНА  
 П.А. КОСЫХОВА

Выпуск благоустройства жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник шириной не более 6 м. метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Вариант 7.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-29	1970г.
---	---	-----------------------------	----------	------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЯ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	АКАЦИЯ БЕЛАЯ	6-11 ЛЕТ	3	
2	ШИПОВНИК МОРЩИНИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	33	3 ШТ. НА 1 М²
3	ШЮЛЬБАН С ЗАМЕНОЙ НА ЛЕВКОЙ		140	70 ШТ. НА 1 М²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		440 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	РЯБИНА ОБЫКНОВЕННАЯ ФУКСИФОРМ	12-16 ЛЕТ	3	
2	ВИШНЯ ПЕСЧАНАЯ	САЖ. СТАНД.	33	3 ШТ. НА 1 М²
3	ВИОЛА ТРИКОЛОР С ЗАМЕНОЙ НА АСТРЫ КИТАЙСКИЕ		80	40 ШТ. НА 1 М²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		440 м²	

Посадочный чертёж выполнен для 1-го варианта освещенной стороны.

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАМЕНЕННАЯ СТОРОНА)

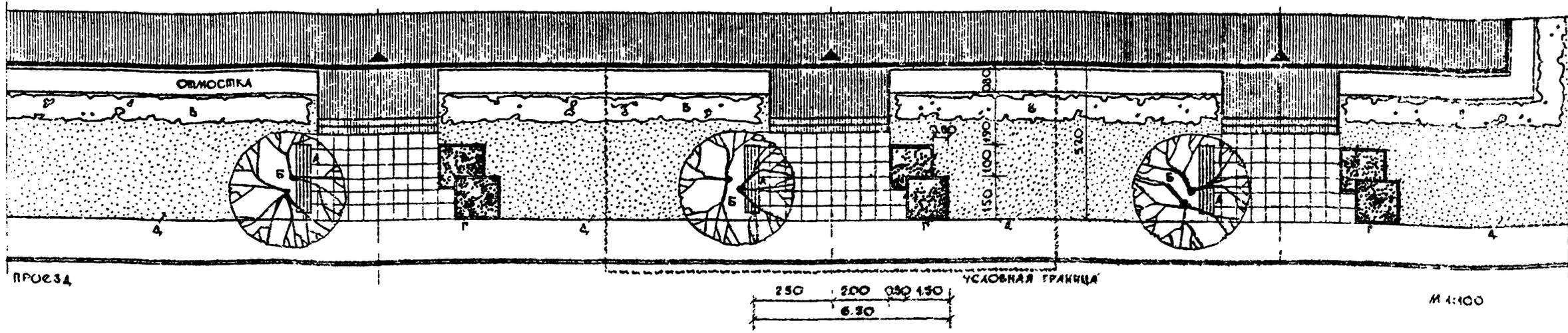
№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЯ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	ЧЕРЕМУХА ВИРГИНСКАЯ	6-11 ЛЕТ	3	
2	СМОРОДИНА БОЛОТНАЯ	САЖ. СТАНД.	11	1 ШТ. НА 1 М²
3	НАРЦИССЫ		120	60 ШТ. НА 1 М²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		440 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	БОЯРЫШНИК МЯГКОВАТЫЙ	12-16 ЛЕТ	3	
2	ЖИМОЛОСТЬ АЛЬПИЙСКАЯ	САЖ. СТАНД.	33	3 ШТ. НА 1 М²
3	ПРИМУЛА АУРИКУЛА С ЗАМЕНОЙ НА ПИЕКА АУРИКУЛИ		50	25 ШТ. НА 1 М²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		440 м²	

**ПРИМЕЧАНИЕ**

Под окнами дома высаживаются в шахматном порядке невысокий цветущий бордюр или живая изгородь из шиповника морщинистого, вишни песчаной и др. Шиповник морщинистый краснеет, зимостоек, не требователен к условиям окружающей среды. Вишня песчаная особенно декоративна в период цветения и яркой осенней окраской листвы. Входная площадка оформлена небольшой группой невысоких, имеющих ажурную крону, деревьев и ярким пятном цветника, где растения подобраны так, что они декоративны в течение всего вегетационного периода.

ЦНИИ градостроительства г. Москва  
 Руководитель: С.В. Савина  
 Автор: С.В. Савина, И.В. Ковалева, И.В. Ковалева  
 Проверил: И.В. Ковалева

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛІСАДНИК ШИРИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 60 МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. РАЗБИВОЧНЫЙ И ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. ВАРИАНТ I.	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ Серия 320-35	АЛЬБОМ I	ЛИСТ АС-50	1990г.
--	---	--------------------------------	-------------	---------------	--------



КНИЖКА  
ПРОЕКТИРОВАНСВА  
Г. МОСКВА

ИЗДАТЕЛЬСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ

ПРОВЕРИТ  
ИЗДАТЕЛЬСТВО  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ  
С.С. РАКОВСКИЙ

ЭКСПЛИКАЦИЯ

- А - скамья со спинкой /шп. 320-25/ 1 шт.
- Б - плодово-декоративные деревья
- В - кустарник в живой изгороди
- Г - цветы в квадратных, приподнятых над площадью на 15-20 см, цветочницах с бортом из кирпича или доски на ребро
- Д - газон обыкновенный
-  плиточное покрытие площадки перед входом

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Застройка - 180 м кв.

Дороги и площадки, в том числе:

- асфальтированные - 240 м кв.
- мощеные плитками - 140 м кв.
- обрамление цветочницы - 10,5 м пог.

Насаждения, в том числе:

- деревья - 2 шт.
- кустарники в живой изгороди - 100 м пог.
- цветы многолетние - 40 м кв.

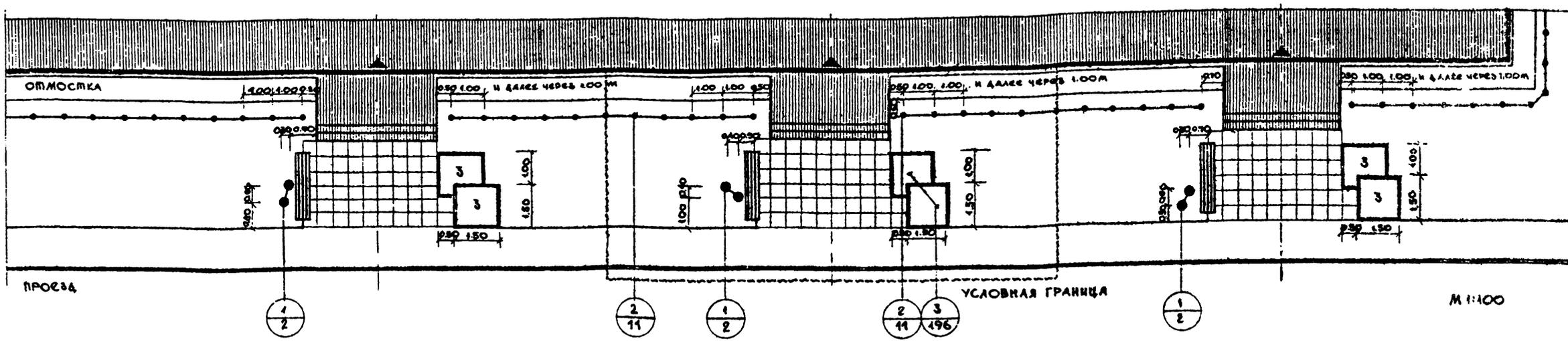
Газон обыкновенный - 43,0 м кв.

Общая площадь в условных границах - 1000 м кв.

ПРИМЕЧАНИЕ

Палисадник запроектирован с живой изгородью у стены дома. Небольшие деревья и две квадратные цветочницы в разных уровнях размещены возле входа в дом. Площадка у входа мощеная бетонной плиткой.

Высшее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Палисадник шириной не более 6 метров. Площадка у входа в жилое здание. Генплан. Вариант Б.	Шиповой проект Серия 320-35	Альбом 2	Лист АС-31	1970г.
--	--	-----------------------------	----------	------------	--------



Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на юг, юго-запад и северо-запад (освещенная сторона).

№/п. п.л.н. на черт.	Название растений	Стандарт	Количество штук	Примечания
1	Акация белая ф. кустовая	Вариант I 6-11 лет	2	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Боярышник круглолистный	саж. станд.	11	
3	Пиюльпан (розовый), с заменой на левкой махровый (розовый)		196	
4	Газон обыкновенный		43.0 м <sup>2</sup>	70 шт. на 1 м <sup>2</sup>
1	Вишня пенсильванская	Вариант II 6-11 лет	2	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Кизильник обыкновенный	саж. станд.	33	
3	Флокс метельчатый (белый и красный)		28	
4	Газон обыкновенный		43.0 м <sup>2</sup>	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>

Ассортимент растений для палисадников, ориентированных на север, северо-восток, юго-восток (затененная сторона).

№/п. п.л.н. на черт.	Название растений	Стандарт	Количество штук	Примечания
1	Черемуха виргинская ф. кустовая	Вариант I 6-11 лет.	2	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Сморочина золотистая	саж. станд.	11	
3	Крокус весенний с заменой на пабак душистый		280	
4	Газон обыкновенный		43.0 м <sup>2</sup>	100 шт. на 1 м <sup>2</sup>
1	Боярышник мягковетый	Вариант II 17-20 лет.	2	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Калина обыкновенная	саж. станд.	22	
3	Марцисс с заменой на настурцию		168	
4	Газон обыкновенный		43.0 м <sup>2</sup>	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>

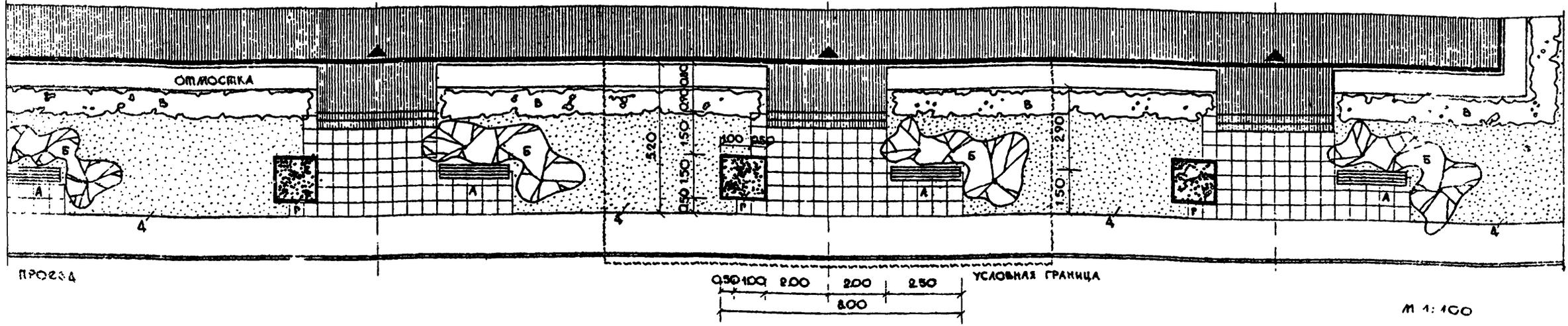
**Примечание**

У входа в здание, по краям мощеной площадки, высаживаем по две штуки в одну яму небольшие красноцветущие и обладающие приятным запахом дерева вишню пенсильванскую, черемуху виргинскую или боярышник Оши, красноцветущие, декоративны в плодовоношении и своии осенней раскраской. Цветы в цветочницах, размещенных в разных уровнях, по другую сторону входа могут быть одного вида и цвета; одного вида и разного цвета (флоксы белые и красные); разных видов и одинаковых по цвету и т.д. Список летников и многолетников для цветочниц: астра китайская, виола триколор, настурция, петуния, сальвия, бархатцы, пиюльпан, флокс, дернистый, флокс метельчатый, ясколка волочная.

Посадочный чертеж выполнен для I варианта освещенной стороны.

ЦНИИ  
 Градостроительства  
 г. Москва  
 Проект  
 С. В. Савина  
 К. В. Калашникова  
 И. В. Постолова  
 Проверка  
 А. В. Луцкий  
 В. В. Криворучко  
 Проверка  
 А. В. Луцкий  
 В. В. Криворучко

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант. В	Липовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АБ-32	1970г.
---	--	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



Экспликация

- А - скамья со спинкой /п.п. 320-25/ 1шт.
  - Б - плодово-декоративные деревья
  - В - кустарник в живой изгороди
  - Г - цветы в квадратных, приподнятых над площадкой на 15-20 см, цветочницах с бортом из кирпича или доски на ребро.
  - Д - газон обыкновенный
- плиточное покрытие площадки перед входом

Технико-экономические показатели

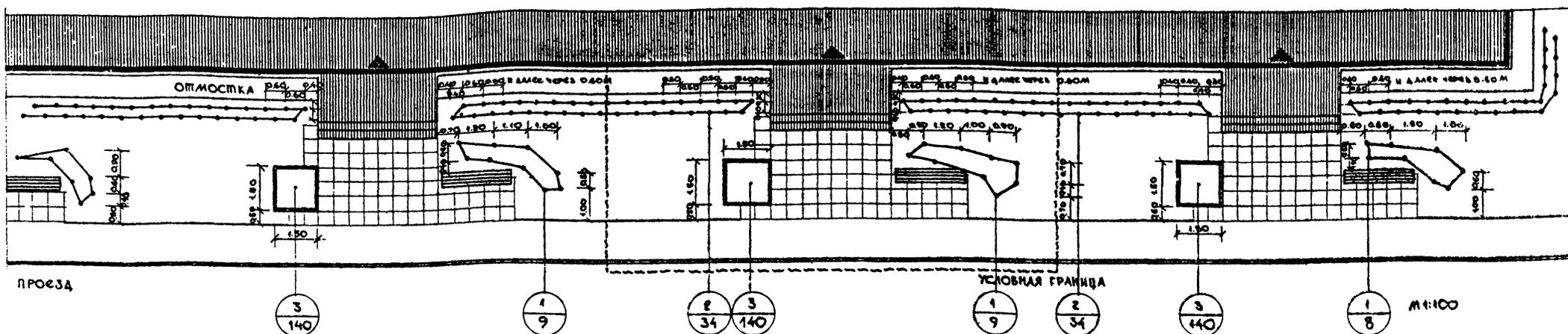
- Застройка - 180м кв.
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 240м кв.
  - мощеные плитками - 17.5 м кв.
- Обрамление цветочницы - 60м пог.
- Посадки, в том числе:
  - кустарники в группах - 9 шт.
  - кустарники в живой изгороди - 100м пог.
  - цветы многолетние - 60м кв.
- Газон обыкновенный - 416 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 1000м кв.

Примечание

Палисадник с живой изгородью вдоль стены здания перебивается вытянутыми площадками отдыха у входа. Площадка запроектирована с мощением из бетонной плитки с квадратным цветником и скамьей.

ЦНИИ  
 (Госстрой) Ленинград  
 Г. И. Дроздова

Внесено в Государственный реестр жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Палисадник шириной не более 6 м метров. Площадки у входа в жилое здание Генплан. Вариант. 9.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-33	1970г.
---	--	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТ. НА ЧЕРТЕЖЕ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	СИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	9	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	ВИШНЯ ПЕСЧАНАЯ	САЖ. СТАНД.	34	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ТЮБЛЯНИ С ЗАМЕНОЙ НА АСВКОЙ		140	70 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		41.5 м <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	ЧУБУШНИК ПУШИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	18	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	ШИПОВНИК МОРЩИНИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	34	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ВИОЛА ТРИКОЛОР С ЗАМЕНОЙ НА АСТРЫ КИТАЙСКИЕ		80	40 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		41.5 м <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТ. НА ЧЕРТЕЖЕ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	БОЯРЫШНИК ПЕРСИЯНОКРАСНЫЙ	САЖ. СТАНД.	9	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	ДЕРЕВ БЕЛЫЙ	САЖ. СТАНД.	22	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ФЮКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ		20	10 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		41.5 м <sup>2</sup>	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	КАЛИНА-ГОРДОВИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	18	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	СМОРОДИНА ЗОЛОТИСТАЯ	САЖ. СТАНД.	11	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	ПРИМУЛА АУРИКУЛА С ЗАМЕНОЙ НА ШАВАК ДУШИСТЫЙ		30	25 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		41.5 м <sup>2</sup>	

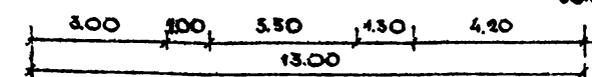
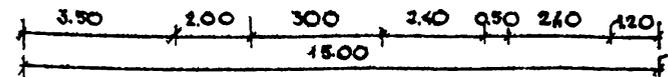
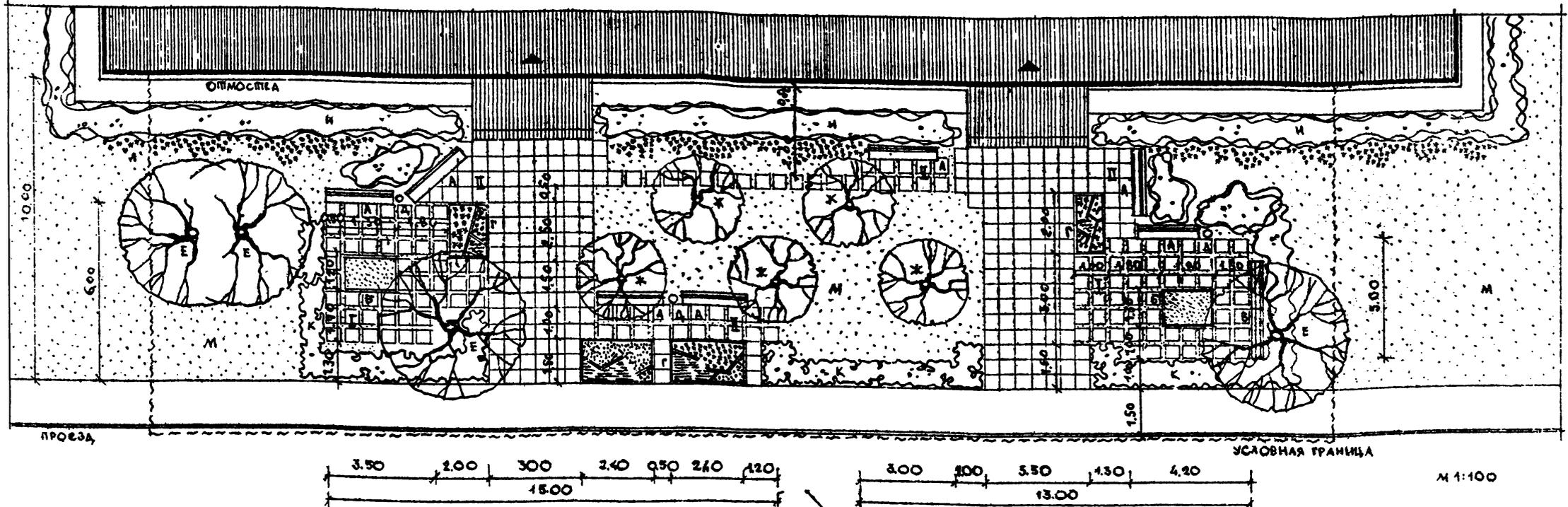
**ПРИМЕЧАНИЕ**

Характерной особенностью данного варианта является однотонный зеленый ковер газона с яркими пятнами цветущих кустарников и цветника. Последний, по желанию, может быть заменен многолетниками, листья которых сохраняют свою декоративность в течение всего вегетационного сезона: пион, арункус, бадан, ирис.

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны.

ЦЕННИК ПРАКТИЧЕСКОГО ОТДЕЛА ЦЕНТРАЛЬНЫХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА  
 ПРОЕКТ САДОВОДНИКА  
 ПРОЕКТ САДОВОДНИКА  
 ПРОЕКТ САДОВОДНИКА  
 ПРОЕКТ САДОВОДНИКА

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛАХ ГРУПП НА 20-40 ЧЛЕНОВ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛІСАДНИК ШИРИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 6 МЕТРОВ. ПЛОЩАДЬ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ, РАЗБИВОЧНЫЙ И ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ. ВАРИАНТ 9	ШИПОВОЙ ПРОЕКТ СЕРИЯ 380-35	АЛЬБОМ I	ЛИСТ АБ-34	1970г.
---	--	-----------------------------	----------	------------	--------



ЭТО РАСТОЯНИЕ МОЖЕТ МЕНЯТЬСЯ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАСТОЯНИЯ МЕЖДУ ОСЯМИ ВХОДА

М 1:100

**УСЛАНКАЦИЯ**

- И - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА ДЛЯ ДЕТЕЙ ДО 3х ЛЕТ
  - В - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА
  - А - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ /т.п 320-25/ 7 шт.
  - Б - ПЕСОЧНИЦА 2 шт.
  - В - СТЕНКА КИРПИЧНАЯ С ДЕРЕВЯННЫМИ ВКЛАДЫШАМИ Н-ОБ М 2 = 32 м.пог.
  - Г - ЦВЕТНИКИ
  - Д - УРНА /т.п 320-10/ 3 шт.
  - Е - ДЕРЕВО ПЕРВОЙ ВЕЛИЧИНЫ
  - Ж - КРАСИВОЦВЕДУЩИЕ НИЗКОШТАМБОВЫЕ НЕБОЛЬШИЕ ДЕРЕВЦА
  - И - КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ ВЫСОКИЙ
  - К - КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ НИЗКИЙ
  - Л - ДИНОГОЛЕТНИКИ В ГРУППАХ
  - М - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ
- ПОКРЫТИЕ У ВХОДОВ - ВЕШНЯЯ ПЛИТКА, НА ПЛОЩАДКАХ ПЛИТКА С ЗАЗОРАМИ, ЗАСЕЯННЫМИ ТРАВОЙ.

**Технико-экономические показатели**

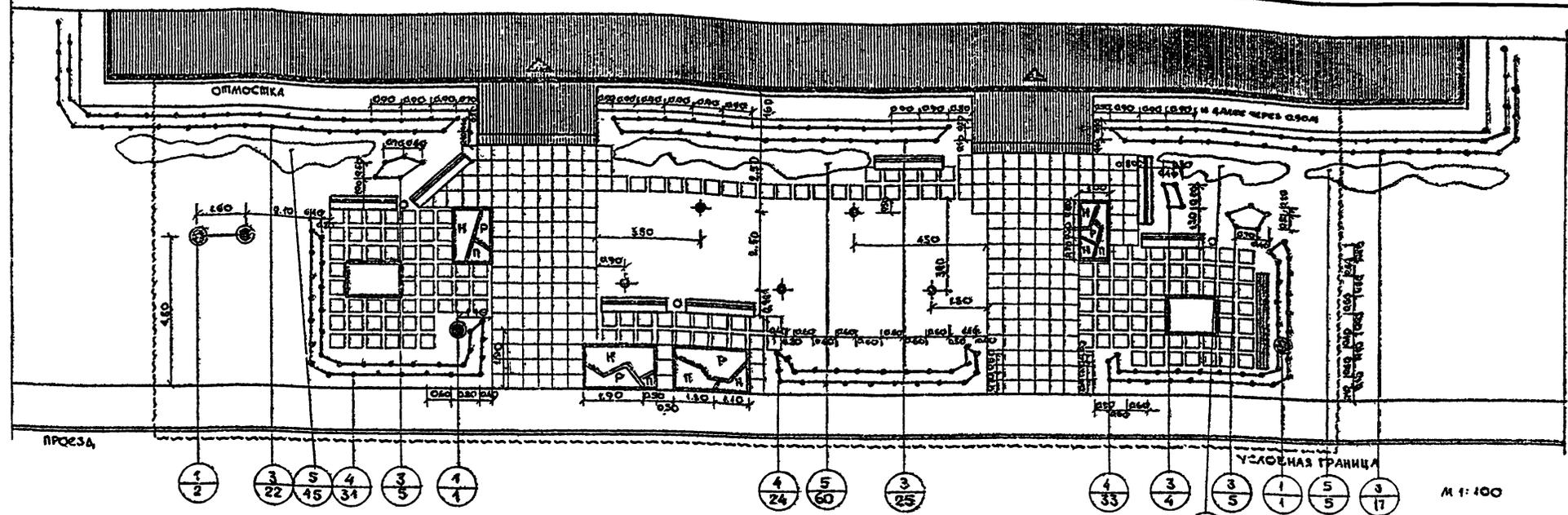
- Застройка - 32 м кв.
- ДОРОГИ И ПЛОЩАДКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ:
  - АСФАЛЬТИРОВАННЫЕ - 66,0 м.кв.
  - МОЩЕННЫЕ ПЛИТКАМИ - 103,0 м.кв.
- ОБРАМЛЕНИЕ ЦВЕТНИЦ - 310 м. ПОГ.
- НАСАЖДЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ:
  - ДЕРЕВЬЯ - 9 шт.
  - КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ - 32 и 34 м. ПОГ.
  - В ГРУППАХ - 44 шт.
  - ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИЕ - 14,0 м.кв.
  - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 270,0 м.кв.
  - ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 506,0 м.кв.

**ПРИМЕЧАНИЕ**

ПАЛЕСАДНИК ШИРИНОЙ 10 м И БОЛЕЕ ДАЕТ ШИРОКИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ДЛЯ АРХИТЕКТУРНО-ПЛАНИРОВОЧНОГО РЕШЕНИЯ ЭТОГО ПРОСТРАНСТВА РАЗМЕЩЕНИЕ У ВХОДОВ В ЗДАНИЕ ПЛОЩАДОК ОТДЫХА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ ЯСЕЛЬНОГО ВОЗРАСТА, ВЫПОЛНЕНИЕ ДЕКОРАТИВНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ИЗ ДЕРЕВЬЕВ, КУСТАРНИКОВ И ЦВЕТОВ ПРИДАЕТ НЕ ТОЛЬКО ИМПОЗАНТНЫЙ ВИД, НО И СОЗДАЕТ БОЛЕЕ КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ЖИТЕЛЕЙ ДОМА.

ЦНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА г. МОСКВА  
 ПРОЕКТ: ПЛАН  
 ИСПОЛНИТЕЛЬ: А.А. КОЗЛОВ  
 ПРОЕКТИРОВЩИК: А.А. КОЗЛОВ  
 ЧЕЛОВЕК: А.А. КОЗЛОВ  
 РАБОТА: А.А. КОЗЛОВ  
 ПОДПИСЬ: А.А. КОЗЛОВ  
 ПЕЧАТЬ: А.А. КОЗЛОВ

ВНЕШНЕЕ САМОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛЕСАДНИК ШИРИНОЙ 10 <sup>м</sup> И БОЛЕЕ МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. Генплан. Вариант 4.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-35	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛКАДИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Вьющая гладкая	12-16 лет	4	
2	Вишня войлочная	2-3 года	5	
3	Сирень клинолистная	саж.станд.	78	2 шт. на 1 м²
4	Липа японская низкая	саж.станд.	88	4 шт. на 1 м²
8	Флокс метельчатый (белая розовый)		140	10 шт. на 1 м²
6	Газон обыкновенный		270 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Липа крупнолистная	12-16 лет	4	
2	Яблоня Недзвецкого	8-11 лет	5	
3	Чубушник пушистый	саж.станд.	78	2 шт. на 1 м²
4	Миндаль низкий (бобовник)	саж.станд.	44	2 шт. на 1 м²
5	Солдаго		100	10 шт. на 1 м²
6	Астра китайская (сиреневая)		140	35 шт. на 1 м²
7	Газон обыкновенный		270 м²	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛКАДИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Каштан конский	12-16 лет	4	
2	Облепиха крушиновая	саж.станд.	5	
3	Сирень венгерская	саж.станд.	39	1 шт. на 1 м²
4	Кизильник блестящий	саж.станд.	66	5 шт. на 1 м²
5	Лилия даурская		250	25 шт. на 1 м²
6	Ирис (темнофиолетовый)		64	16 шт. на 1 м²
7	Газон обыкновенный		270 м²	
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Бархат даурский	12-16 лет	4	
2	Рябина обыкновенная	6-11 лет	5	
	Ф. плакучая			
3	Калина обыкновенная	саж.станд.	78	2 шт. на 1 м²
4	Барбарис Шунберга	саж.станд.	88	4 шт. на 1 м²
5	Календула		630	45 шт. на 1 м²
6	Газон обыкновенный		270 м²	

**ПРИМЕЧАНИЕ.**

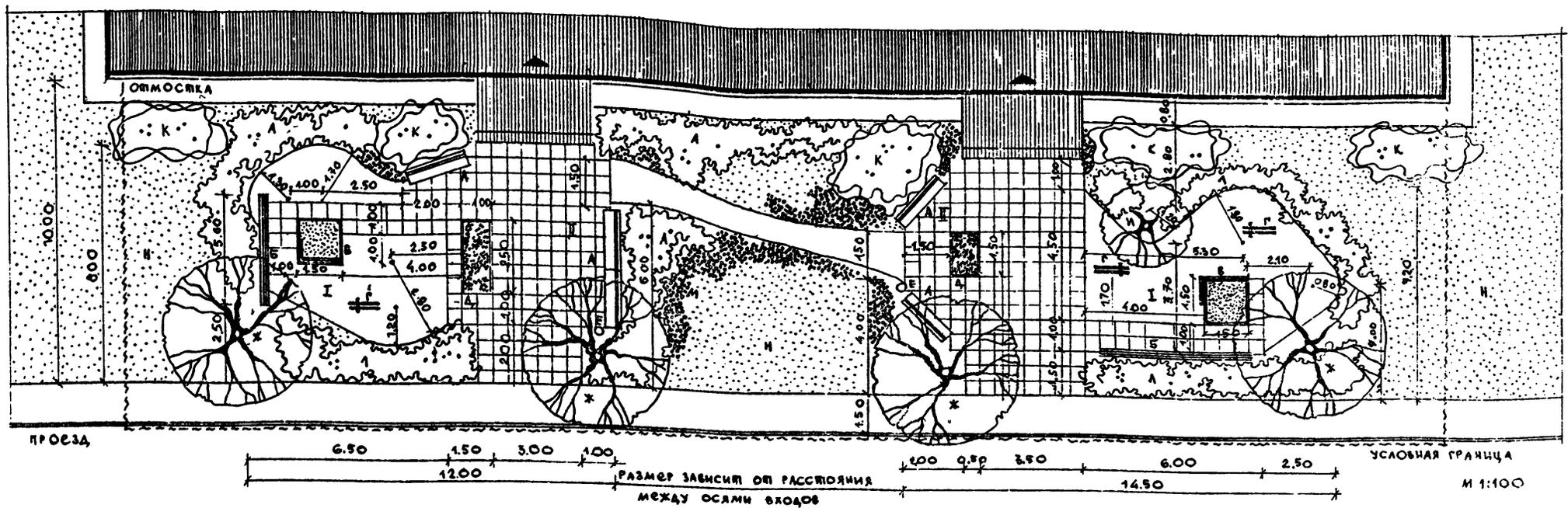
В цветниках расположенных среди мощения, должны быть растения одной высоты и цветущие в одно время, или растения, у которых листья сохраняют свою декоративность после того как цветение окончено. Подбор цветов для цветника может быть самым различным. Для весны: тюльпаны, примулы разных цветов, с последующей заменой на летники. Для лета и осени предлагаются следующие варианты:

- 1
- Н - ВИОЛА ТРИКОЛОР (БЕЛАЯ).
- Р - ВИОЛА ТРИКОЛОР (ТЕМНОФИОЛЕТОВАЯ)
- П - ВИОЛА ТРИКОЛОР (ЗОЛОТИСТО-ЖЕЛТАЯ)
- 2
- Н - ЯСКОЛКА ВОЙЛОЧНАЯ
- Р - ЛЕВКОЯ (РОЗОВЫЙ)
- П - ЛОБЕЛИЯ (ЯРКО-СИНЯЯ)
- 3
- Н - АЛИССУМ
- Р - НАСТУРЦИЯ
- П - АГЕРАТУМ
- 4
- Н - САЛЬВИЯ
- Р - АЛИССУМ
- П - ЦИНСЕРИЯ МАРЕТКИМА

Посадочный чертеж выполнен для I варианта освещенной стороны

ЦНИИП  
 ГЕНДЕРАЛЬСКО-ТЕХНИЧЕСКОЕ  
 УПРАВЛЕНИЕ  
 В МОСКВЕ  
 КОМП. РАБОТЫ  
 ПО ПРОЕКТАМ  
 САДОВ  
 И ПАРКОВ  
 В СОСРЕД.  
 РАЙОНАХ  
 МОСКВЫ  
 И СЕВЕРНО-ВОСТОКА  
 РСФСР

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палсадник шириной 10 <sup>м</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Посадочный и разбивочный чертеж. Вариант I.	Плпсовый проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-86	1970г.
---	--	------------------------------	----------	------------	--------



### ЭКСПЛИКАЦИЯ

- I - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА ДЛЯ ДЕТЕЙ 40 З² ЛЕП
  - II - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА
  - A - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ /шп. 320-25/ 5 ШП
  - B - СПЕНКА КИРПИЧНАЯ С ДЕРЕВЯННЫМИ ВСТАВКАМИ h=0,6 М С=8,6 ШП/г
  - B - ПЕСОЧНИЦА 2 ШП
  - Г - ИГРОВОЙ МАКЕТ ТИПА "ЖИРАФ" /шп. 320-22/ 3 ШП
  - Д - ЦВЕТИНКИ 2 ШП
  - E - УРНА /шп. 320-10/
  - Ж - ДЕРЕВО ВЫСОКОШТАМБОВОЕ ПЕРВОЙ ВЕЛИЧИНЫ
  - И - КРАСИВОЦВЕТУЩЕЕ НИЗКОШТАМБОВОЕ ДЕРЕВЦЕ
  - К - КУСТАРНИК КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ ВЫСОКИЙ В ГРУППАХ
  - Л - КУСТАРНИК В ГРУППАХ И ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ
  - М - МНОГОЛЕТНИКИ В ГРУППАХ
  - Н - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ
- ПОКРЫТИЕ У ВХОДОВ ПЛЫТНОЕ НА ПЛОЩАДКАХ ГАЗОН УСТОЙЧИВЫЙ К ВЫТАПТЫВАНИЮ, МЛ ЩЕБЕНОЧНОЕ

### ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- ЗАСТРОЙКА - 410 М.КВ
- ДОРОГИ И ПЛОЩАДИ, В ТОМ ЧИСЛЕ:
  - АСФАЛЬТИРОВАННЫЕ - 660 М.КВ
  - МОЩЕННЫЕ ПЛИТКАМИ - 850 М.КВ
  - ЩЕБЕНОЧНЫЕ - 600 М.КВ
- ОБРАМЛЕНИЕ ЦВЕТОЧНИЦ - 12 М ПОГ.
- НАСАЖДЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ:
  - ДЕРЕВЬЯ - 5 ШП
  - КУСТАРНИКИ:
    - В ГРУППАХ - 94 И 122 ШП.
    - ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИЕ - 17.00 М.КВ.
    - ОДНОЛЕТНИЕ - 1.0 М.КВ
  - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 233.0 М.КВ
  - ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 506 М.КВ

### ПРИМЕЧАНИЕ

ПАЛИСАДНИК ШИРИНОЙ 10 М И БОЛЕЕ ДАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ЭТУ ТЕРРИТОРИЮ КАК ЗОНУ ОТДЫХА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И ДЕТЕЙ ЯСЕЛЬНОГО ВОЗРАСТА СИСТЕМА ПЛОЩАДОК ОТДЫХА С РАЗНООБРАЗНЫМИ НАСАЖДЕНИЯМИ СОЗДАЕТ ЖИВОПИСНУЮ ЛАНДШАФТНУЮ КОМПОЗИЦИЮ

АРХИТЕКТОР	САДИМ	ПРОЕКТИРОВЩИК							
И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.	И.И.И.
САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ
САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ	САДИМ

ЦНИИП  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
Г. МОСКВА

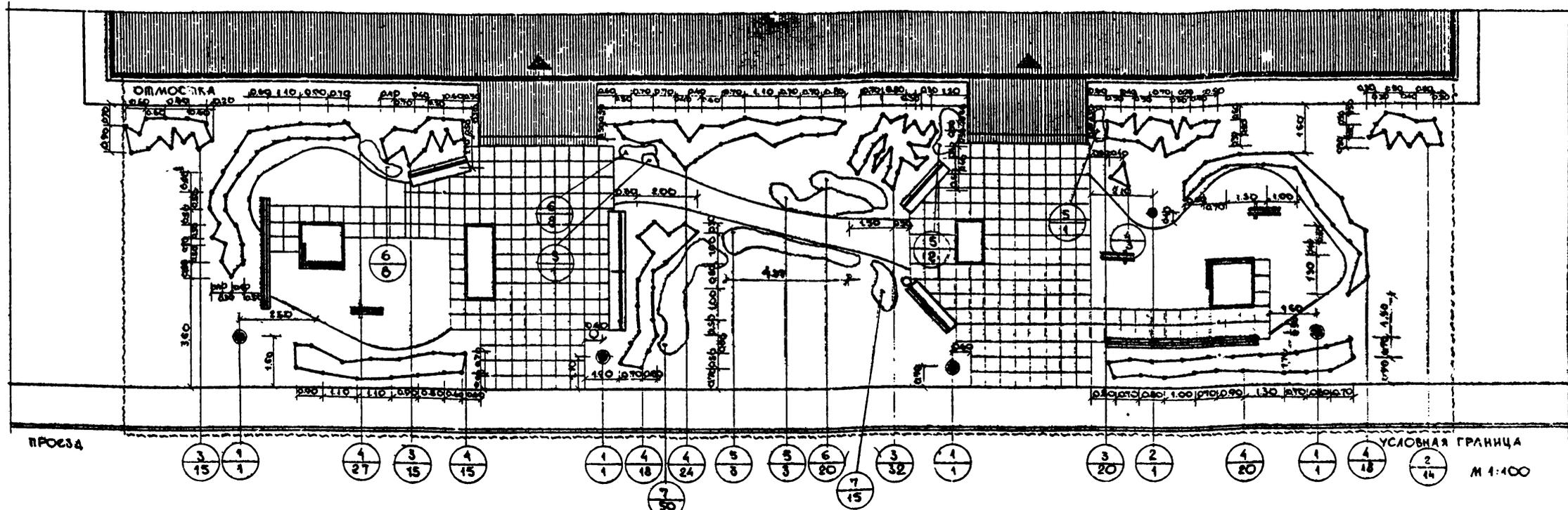
ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО  
ЖИЛЫХ ГРУПП НА  
2.0-4.0 ТЫСЯЧИ  
ЖИТЕЛЕЙ

ПАЛИСАДНИК ШИРИНОЙ 10<sup>и</sup> БОЛЕЕ МЕТРОВ  
ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ  
ГЕНПЛАН ВАРИАНТ 2.

Типовой проект  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
АС-37  
1970г.



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД, И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

ИМП. НА ЧАСТИ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
	<b>ВАРИАНТ I</b>			
	1 БЕРЕЗА БОРОДАВЧАТАЯ	6-11 ЛЕТ	4	
	2 ВИННИ ПЕНСИЛЬВАНСКАЯ	6-11 ЛЕТ	4	
	3 ЧУБУШНИК ЛЕМУАНА	САЖ. СТАНД.	94	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	4 ИРГА ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	122	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	5 ПЕОН		10	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	6 ДЕЛЬФИНИУМ		36	12 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	7 ПОПОВНИК		65	16 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	8 ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		506 М <sup>2</sup>	
	<b>ВАРИАНТ II</b>			
	1 КАЕН ОСТРОЛИСТНЫЙ	12-16 ЛЕТ	4	
	2 АКАЦИЯ БЕЛАЯ	6-11 ЛЕТ	1	
	3 СПИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ (СОТВОРА)	САЖ. СТАНД.	83	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	4 КАЕН ГИНАЛА	САЖ. СТАНД.	61	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	5 ИРИС		100	16 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	6 ГЕЛМЕРОКАЛИС		36	12 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	7 ЛЮПИН		50	12 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	8 БАДАН		3	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	9 ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		506 М <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛІСАДНИКОВ ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК, И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕМНЕННАЯ СТОРОНА)

ИМП. НА ЧАСТИ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
	<b>ВАРИАНТ I</b>			
	1 КАШТАН КОНСКИЙ	12-16 ЛЕТ	4	
	2 БОЯРЫШНИК МЯГКОВАТЫЙ	6-11 ЛЕТ	1	
	3 СПИРЕНЬ ОСТРОЗУБАТАЯ	САЖ. СТАНД.	94	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	4 СНЕЖНЕЛОТОВНИК КИСПИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	122	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	5 ИРИС (ЖЕЛТОФИОЛЕТОВЫЙ)		100	16 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	6 ГЕЛМЕРОКАЛИС		36	12 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	7 РЕЗЕДА		40	8 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	8 ФЛОКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ		506 М <sup>2</sup>	
	9 ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		506 М <sup>2</sup>	
	<b>ВАРИАНТ II</b>			
	1 ЛИПА КРУПНОЛИСТНАЯ	12-16 ЛЕТ	4	
	2 ЧЕРЕМУХА МАЛАЯ	6-11 ЛЕТ	1	
	3 КАЛИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	САЖ. СТАНД.	66	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	4 СМОРОДИНА ЗОЛОТИСТАЯ	САЖ. СТАНД.	61	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	5 ИРИС		100	16 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	6 ПРИМУЛА		50	25 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	7 НЕЗАБУДКА		120	60 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	8 КУПАЛЬНИЦА ЗОЛОТИСТАЯ		100	25 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
	9 ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		506 М <sup>2</sup>	

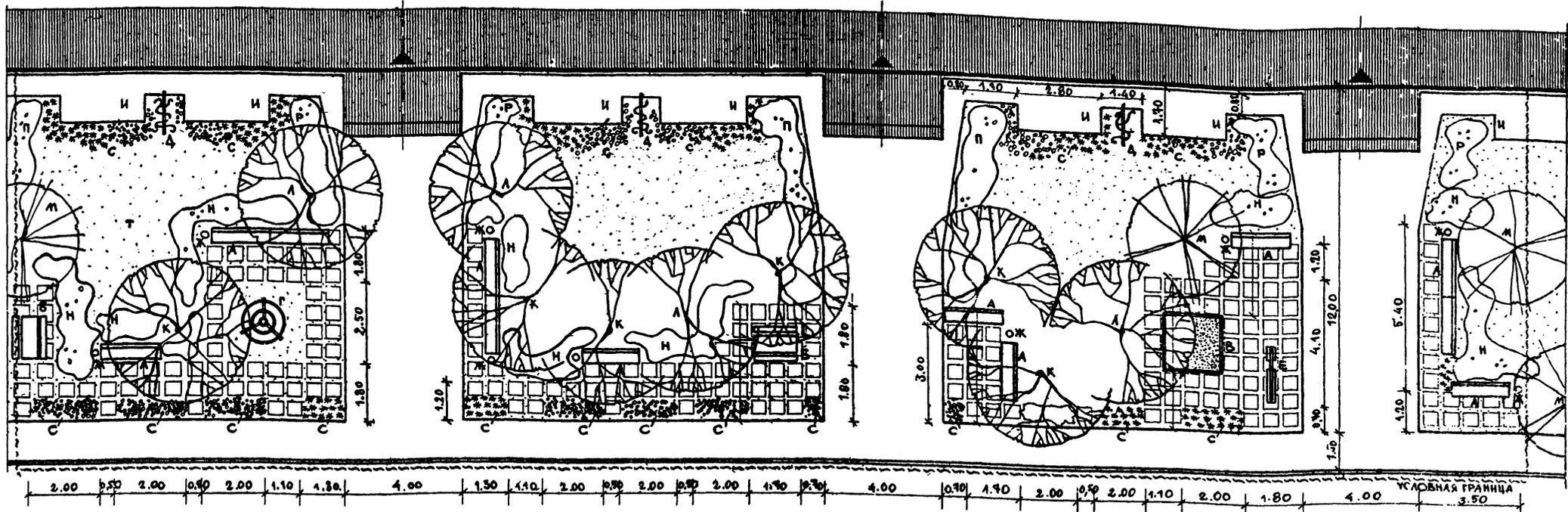
ПРИМЕЧАНИЕ.

В цветники перед домом среди мощения высаживать однолетники, дающие однотонный ковер, типа левкоев, антуриума, астр китайских, цинии, салвия или многолетники (клубневые или луковичные), такие как бегония клубневая, тюльпан, флокс, герань, хризантема корейская.

ПОСАДОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ВЫПОЛНЕН ДЛЯ I ВАРИАНТА ОСВЕЩЕННОЙ СТОРОНЫ.

САВНА  
 ПРОВЕРИЛ  
 ЕМАКОВ  
 ЗАДАЧА ИШ  
 РУК. МАСТ.  
 РАБОТ. АРХ.  
 СПИСОК РАБОТ  
 ИМУЩ.  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВО  
 Г. МОСКВА

ЛУЧШЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛІСАДНИК ШИРИНОЙ 100 И БОЛЕЕ МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ ПОСАДОЧНЫЙ И РАЗБИВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ ВАРИАНТ 2.	Типовой проект серия 320-35	Альбом I	Лист АС-38	1970г.
---	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - скамья со спинком /пл. 320-25/ 42 шт.
- Б - стопа со скамьями 2 шт.
- В - песочница /пл. 320-20/ 1 шт.
- Г - неподвижное игровое устройство для лазания - 1 шт.
- Д - трельяж с вьющимися растениями /пл. 320-13/- 3 шт.
- Е - игровой макет или качели /пл. 320-15/ - 1 шт.
- Ж - урна /пл. 320-10/
- И - индивидуальная площадка отдыха у лоджий или балкона 1<sup>го</sup> этажа
- К - дерево первой величины с плотной кроной
- Л - декоративно-плодовое дерево
- М - хвойное дерево
- Н - красивоцветущий кустарник в группах
- О - цветы многолетники
- П - газон обыкновенный
- Р - газон обыкновенный
- С - газон обыкновенный
- Т - газон обыкновенный

**ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ**

- Застройка - 56,0 м<sup>2</sup>кв.
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 206,0 м<sup>2</sup>кв.
  - мощеные плитками - 57,0 м<sup>2</sup>кв.
- Насаждения в том числе:
  - деревья хвойные - 3 шт.
  - лиственные - 40 шт.
  - кустарники в группах - 409 шт.
  - лианы - 6 шт.
  - цветы многолетние - 180 шт.
  - однолетние - 230 шт.
- Газон обыкновенный - 359,0 м<sup>2</sup>кв.
- Общая площадь в условных границах - 680,0 м<sup>2</sup>кв.

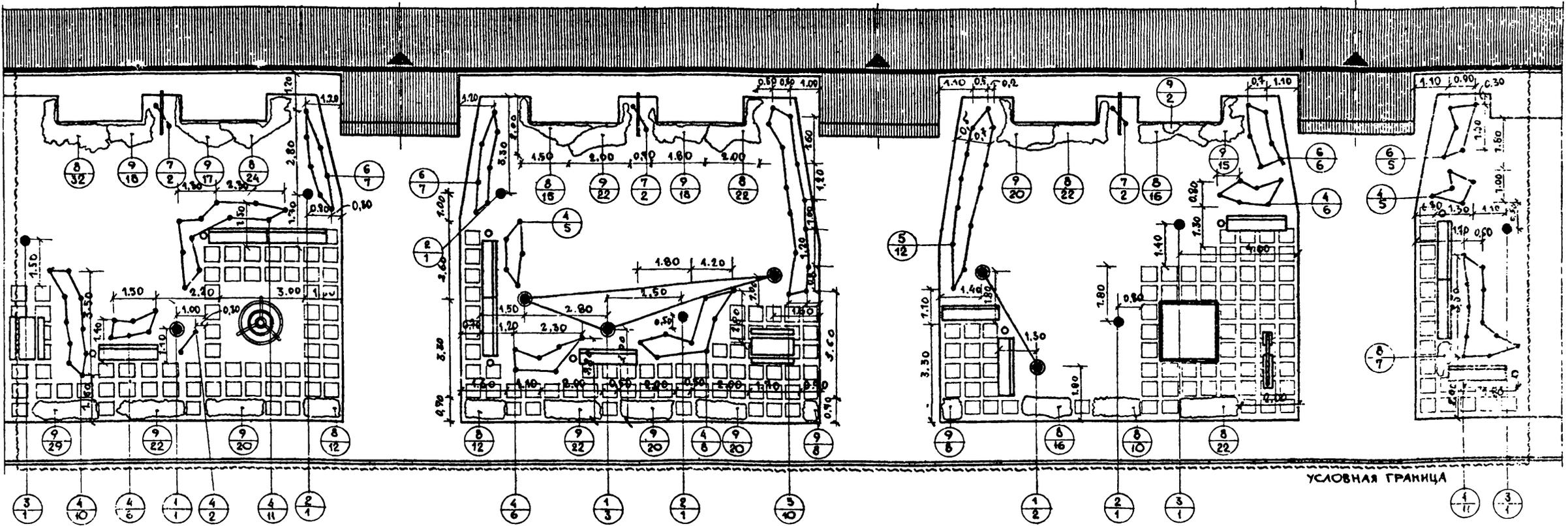
**ПРИМЕЧАНИЕ**

М 1:400  
 Палисадник шириной 40 м и более решен как система площадок отдыха открытых в сторону тротуара. Площадки предназначены для отдыха детей до 7 лет и взрослого населения.  
 Оборудование площадок скамьи, песочницы, игровые устройства.  
 Озеленение группы деревьев приближены к площадкам отдыха и являются к некоторой изоляцией между жилым зданием и площадками отдыха. Цветы запроектированы вдоль тротуара.

ПРОЕКТА	САВЕНА
РАБОТА	САВЕНА
МАСТЕР	САВЕНА
УЧ. МАСТ.	САВЕНА
УСТ. ДИЗ.	САВЕНА
СТ. ИНЖ. ДИЗАЙ.	САВЕНА
ИНЖЕНЕР	САВЕНА

ЦНИИ  
 Главогосплельства  
 г. Москва

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПАЛИСАДНИК ШИРИНОЙ 40 М И БОЛЕЕ МЕТРОВ. ПЛОЩАДКИ У ВХОДА В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ. ГЕНПЛАН ВАРИАНТ 3.	ТИПОВОЙ ПРОЕКТ СЕРИЯ 320-35	АЛЬБОМ I	ЛИСТ АС-39	1970г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
<b>ДЕРЕВЬЯ:</b>				
1	Вяз листоватый	12-16 лет	6	
2	Вишня пенсильванская	6-11 лет	4	
3	Ель колючая серебристая	h-2.0 м	3	
<b>КУСТАРНИКИ:</b>				
4	Чубушник венецианский	саж.станд.	62	2 шт. на 1 м²
5	Вейгелія розовая	саж.станд.	22	2 шт. на 1 м²
6	Спирея японская	саж.станд.	25	3 шт. на 1 м²
7	Жимолость каприфоль	саж.станд.	6	2 шт. на 1 м²
<b>Цветы:</b>				
8	Ирис сибирский		180	16 шт. на 1 м²
9	Кордусис		290	16 шт. на 1 м²
<b>ВАРИАНТ II</b>				
<b>ДЕРЕВЬЯ:</b>				
1	Липа крупнолистная	12-16 лет	6	
2	Рябина обыкновенная	12-16 лет	4	
3	Листовица даурская	h-2.5-4.0 м	3	
<b>КУСТАРНИКИ:</b>				
4	Сирень обыкновенная	саж.станд.	34	1 шт. на 1 м²
5	Анда японская низкая	саж.станд.	44	4 шт. на 1 м²
6	Спирея вангутта	саж.станд.	25	3 шт. на 1 м²
7	Ломонос жакмана	саж.станд.	6	2 шт. на 1 м²
<b>Цветы:</b>				
8	Пион гибридный		22	2 шт. на 1 м²
9	Астра китайская		630	35 шт. на 1 м²

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПЛАНСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

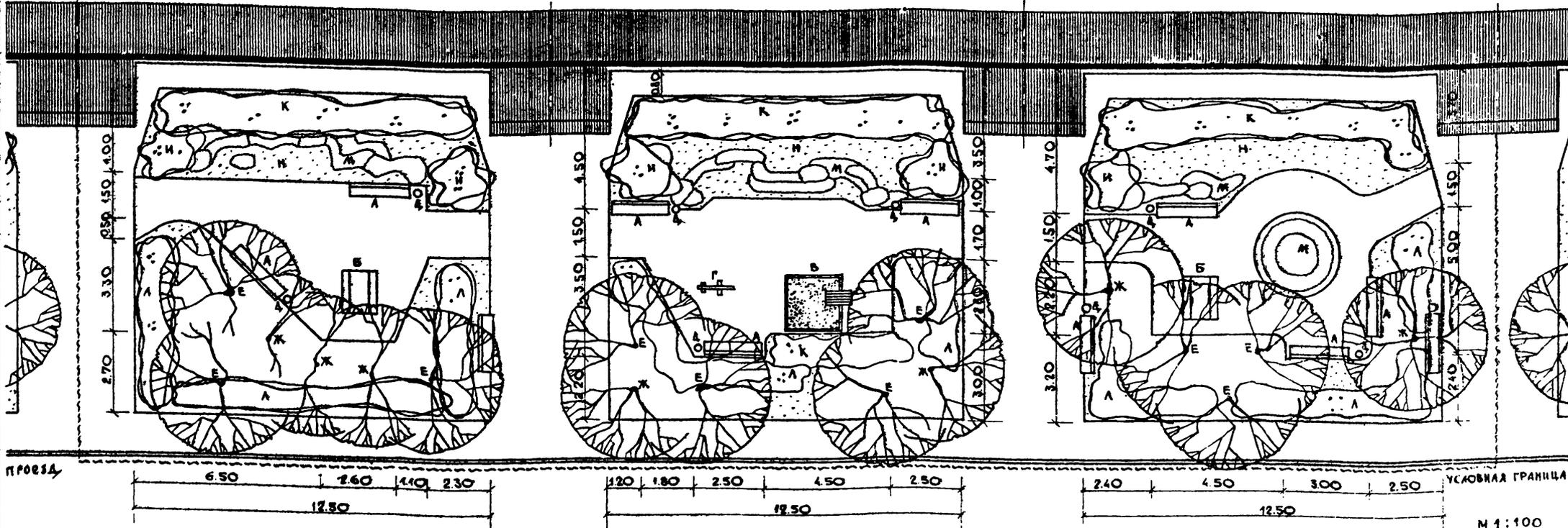
№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
<b>ДЕРЕВЬЯ:</b>				
1	Бархат амурский	12-16 лет	6	
2	Груша уссурийская	6-11 лет	4	
3	Туя западная колонновидная	h-1.5 м	3	
<b>КУСТАРНИКИ:</b>				
4	Жимолость золотистая	саж.станд.	62	2 шт. на 1 м²
5	Снежнаягодник кистистый	саж.станд.	22	2 шт. на 1 м²
6	Спирея дугласа	саж.станд.	25	3 шт. на 1 м²
7	Лимонник китайский	саж.станд.	6	1 шт. на 1 м²
<b>Цветы:</b>				
8	Пиюльпан (с заменой на левком)		770	70 шт. на 1 м²
9	Маргаритка		720	40 шт. на 1 м²
<b>ВАРИАНТ II</b>				
<b>ДЕРЕВЬЯ:</b>				
1	Каштан конский	12-16 лет	6	
2	Черемуха обыкновенная	6-11 лет	4	
3	Ель колючая	h-1.5 м	3	
<b>КУСТАРНИКИ:</b>				
4	Боярышник однокосточковый	саж.станд.	62	2 шт. на 1 м²
5	Губто-Рена	саж.станд.	44	4 шт. на 1 м²
6	Барбарис Пунберга	саж.станд.	17	2 шт. на 1 м²
7	Клематис жакмана	саж.станд.	6	2 шт. на 1 м²
<b>Цветы:</b>				
8	Виола триколор (с заменой на хризантемы корейские)		440	40 шт. на 1 м²
9	Барвинок малый		290	16 шт. на 1 м²

**ПРИМЕЧАНИЕ.**

ДЕРЕВЬЯ И КУСТАРНИКИ ЗАПРОЕКТИРОВАНЫ ВДОЛЬ ПРОТУАРА И ДОЛЖНЫ БЫТЬ ДОСТАТОЧНО ПЛОТНЫМИ, ЧТОБЫ СЛУЖИЛИ ХОРОШЕЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ СО СТОРОНЫ ПРОЕЗДА. ВЫУЩЕНСЯ, РАЗМЕЩАЕМЫЕ МЕЖДУ ИНДИВИДУАЛЬНЫМИ ПЛОЩАДКАМИ ОТДЫХА, ДОЛЖНЫ СЛУЖИТЬ ЖИВОЙ СТЕНОК И ХОРОШО СОЧЕТАТЬСЯ С ЦВЕТАМИ, ОБРАМЛЯЮЩИМИ ЭТИ ПЛОЩАДОЧКИ.

ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	Планировка шириной 10 м и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 3.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-40 1970 г.
---	--	-----------------------------	----------	--------------------

Проверил: Савина  
 Проект: Брмаков, Лажечин, Савина, Кашинцева, Простякова  
 Градостроительств  
 г. Москва



**Экспликация**

- А - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ - 10 ШТ. / №.П. 320-25/
- Б - СТОЛ СО СКАМЬЯМИ - 2 ШТ.
- В - ПЕСОЧНИЦА - 1 ШТ.
- Г - ИГРОВОЙ МАКЕТ ДЛЯ ДЕТЕЙ 4-6 ЛЕТ. ИЛИ КАЧАЛКА - 1 ШТ. / №.П. 320-15/
- Д - УРНА - 9 ШТ. / №.П. 320-10/
- Е - ЛИСТВЕННОЕ ДЕРЕВО СРЕДНЕЕ С АЖУРНОЙ КРОНОЙ
- Ж - ЛИСТВЕННОЕ ДЕРЕВО КРУПНОЕ С ПЛОТНОЙ КРОНОЙ
- К - КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ КУСТАРНИК КРУПНЫЙ В ГРУППЕ
- И - КРУПНЫЙ КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ
- Л - КУСТАРНИК СРЕДНИЙ КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ.
- М - ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИКИ И ЛЕТНИКИ
- Н - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ

**Технико-экономические показатели**

Застройка - 530 м кв.  
 Дороги и площадки в том числе:  
 асфальтированные - 190,0 м кв.  
 щебеночные - 184,0 м кв.  
 насаждения, в том числе:  
 деревья - 17 шт.  
 кустарники в живой изгороди - 90,0 м пог.  
 в группах - 17 шт.  
 цветы многолетние - 498 шт., 12,5 м кв.  
 газон обыкновенный - 221,0 м кв.  
 Общая площадь в условных границах - 648,0 м кв.

**Примечание**

В палисаднике вдоль дома размещаются поочередно площадки отдыха для детей от 1<sup>го</sup> до 3<sup>го</sup> лет и площадки отдыха взрослого населения со столами для настольных игр и скамьями. Площадки раскрыты в сторону дома и имеют выходы к подъездам.

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ЛАНДШАФТНО-АРХИТЕКТУРНЫЙ ИНСТИТУТ  
 КАМКОС  
 ПРОЕКТА  
 САВУНА  
 САВУНА  
 КАМИНСКАЯ  
 ПРОСЛАДОВА

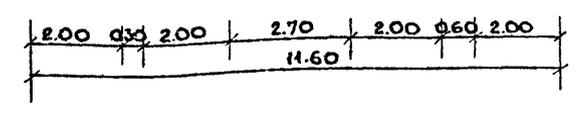
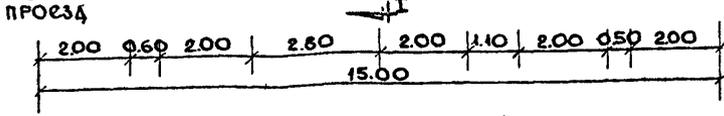
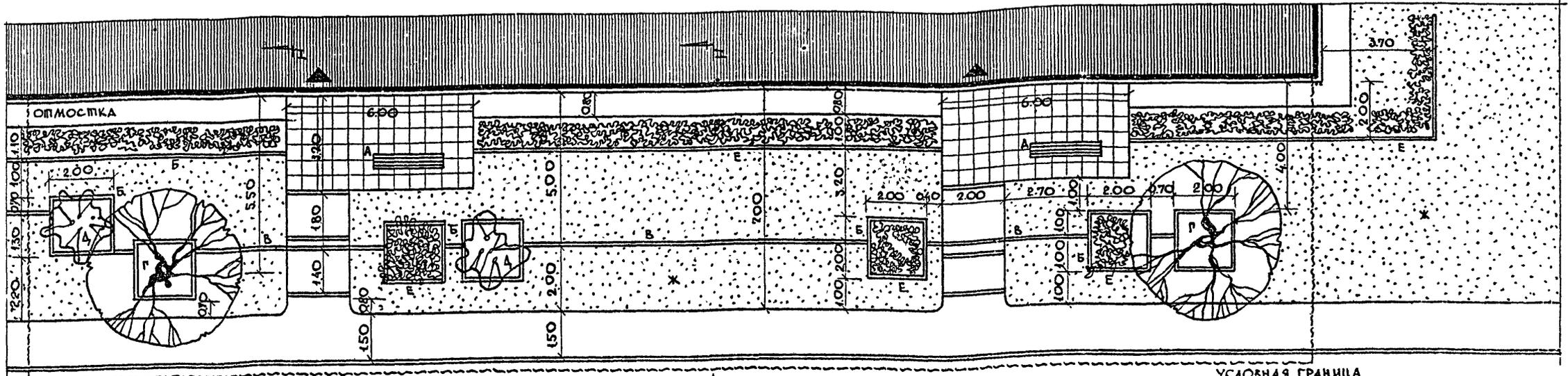
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей

Палисадник шириной 40<sup>ти</sup> и более метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Барнакт 4.

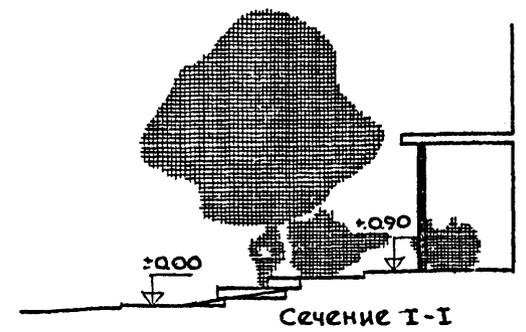
Типовой проект Серия 320-35

Альбом I Лист АС-41 1970г.

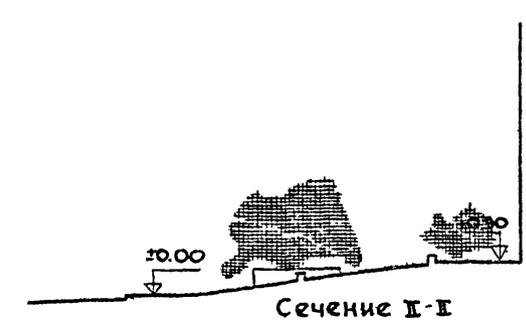




М 1:100



Сечение I-I



Сечение II-II

**Экспликация**

- А - скамья без спинки /м.п. 320-25/ 2 шт.
  - Б - квадратные ограничители для насаждений из кирпича, борта бетонного или доски на ребро устанавливаются при перепадах террас.
  - В - стенка подпорная h=0.4м
  - Г - дерево с ажурной кроной или хвойное
  - Д - красивоцветущий кустарник в группе.
  - Е - кустарник низкий в живой изгороди и в группе
  - Ж - газон обыкновенный
- мощение площадки у входа бетонными плитками ступени из бортового бетонного камня. Прочее мощение асфальтовое.

**Технико-экономические показатели**

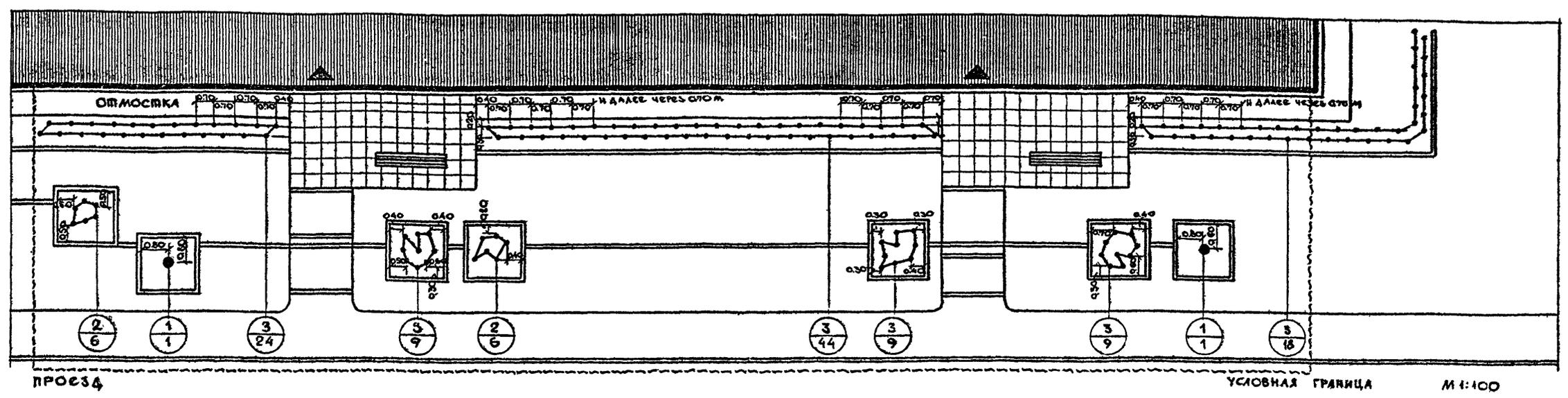
- Застройка - 24.0 м кв
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 93.0 м.кв.
  - мощение плитками - 36.0 м.кв.
- Борт дорожный - 17.0 м.бор.
- Насаждения, в том числе:
  - деревья - 2 шт.
  - кустарник в живой изгороди - 30.0 м.лос.
  - в группах - 12 шт.
- Газон обыкновенный - 25.0 м.кв.
- Общая площадь в условных границах - 370.0 м.кв

**Примечание**

Палисадник на уклоне террасирован, подпорные стенки запроектированы из кирпича или бортового бетонного камня так же, как и цементамента или обрамления у деревьев, площадка у входа замощена бетонной плиткой, ступени из того же материала, что и подпорные стенки.

САВИНА								
САВИНА								
САВИНА								
САВИНА								
САВИНА								

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Палисадник на уклоне шириной менее 8 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Сечения.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-43	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	------------	--------



САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						
САВНА						

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА ЮГ, ЮГО-ЗАПАД, И СЕВЕРО-ЗАПАД (ОСВЕЩЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ВАРИАНТ I				
1	Яблоня Недзвецкого	8-11 лет	2	
2	Чубушник венечный	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Спирея японская	САЖ. СТАНД.	113	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Газон обыкновенный		235 м <sup>2</sup>	
ВАРИАНТ II				
1	Береза бородавчатая	6-11 лет	2	
2	Скумпия	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Вишня песчаная	САЖ. СТАНД.	113	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Газон обыкновенный		235 м <sup>2</sup>	

АССОРТИМЕНТ РАСТЕНИЙ ДЛЯ ПАЛСАДНИКОВ, ОРИЕНТИРОВАННЫХ НА СЕВЕР, СЕВЕРО-ВОСТОК, И ЮГО-ВОСТОК (ЗАТЕНЕННАЯ СТОРОНА)

№ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
ВАРИАНТ I				
1	Каштан конский	12-16 лет	2	
2	Снежегодник кисличный	САЖ. СТАНД.	12	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Жимолость татарская	САЖ. СТАНД.	75	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Газон обыкновенный		235 м <sup>2</sup>	
ВАРИАНТ II				
1	Липа крупнолистая Ф. КУСТОВАЯ	12-16 лет	2	
2	Сирень обыкновенная	САЖ. СТАНД.	6	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Смородина золотистая	САЖ. СТАНД.	38	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Газон обыкновенный		235 м <sup>2</sup>	

ПРИМЕЧАНИЕ

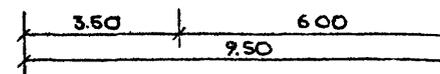
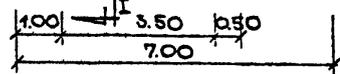
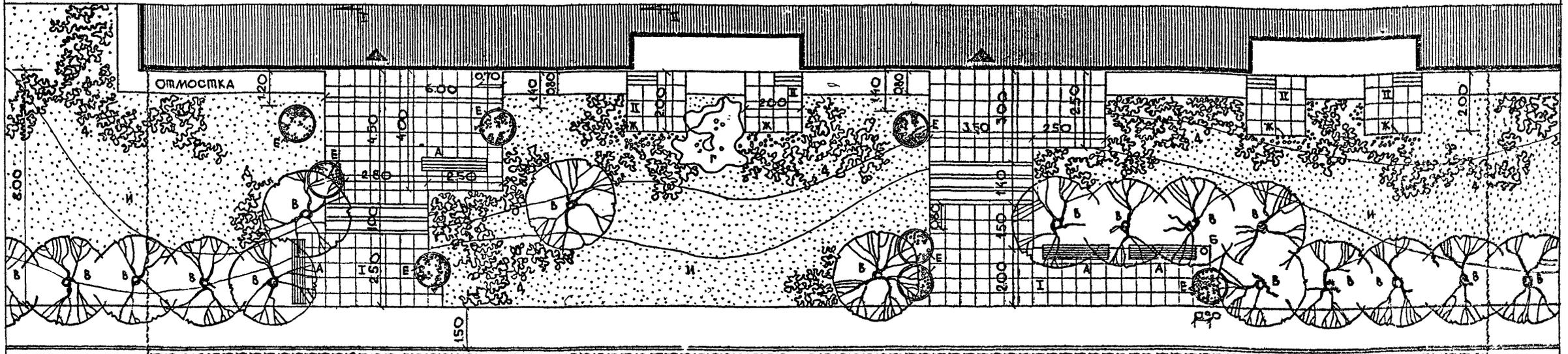
Цепкая линия верхней подпорной стенки подчеркивается живой изгородью из кустарника. Кустарник должен быть хорошо подстрижен. В случае отпада, старые растения заменяются новыми.

Между средней и нижней террасой идет вторая подпорная стенка. Местами она прерывается квадратными ограничителями для насаждений размером 2,0x2,0 метра. В них высаживаются деревья, красивоцветущие, хвойные или имеющие ажурную крону и кустарники, красивоцветущие, декоративные в плодоношении или своей осенней окраской. Кустарники высаживаются свободной группой.

Посадочный чертеж выполнен для 1<sup>го</sup> варианта освещенной стороны.

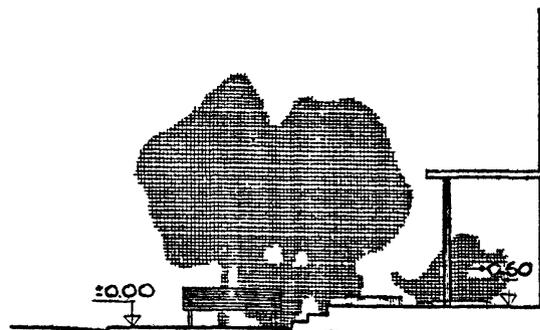
ЦНИИП  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
г. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палисадник на уклоне шириной менее 8 м метров. Площадки у входа в жилое здание. Посадочный и разбивочный чертеж.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-44	1970г.
---	--	--------------------------------	-------------	---------------	--------

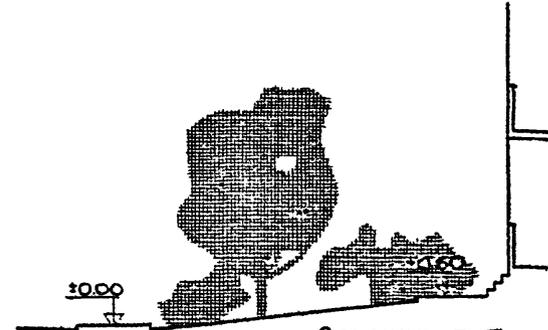


УСЛОВНАЯ ГРАНИЦА

М:1:100



Сечение I-I



Сечение II-II

### ЭКСПЛИКАЦИЯ

- I - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА У ВХОДА В РАЗНЫХ УРОВНЯХ
  - II - ИНДИВИДУАЛЬНАЯ ПЛОЩАДКА ОТДЫХА У ЛОДЖИИ ИЛИ БАЛКОНА 1<sup>го</sup> ЭТАЖА С ВЫХОДОМ НА НЕЕ ИЗ КВАРТИРЫ
  - A - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ /ш.п. 320-25/ - 4 шт.
  - Б - УРНА /ш.п. 320-10/ - 1 шт.
  - В - ДЕРЕВЬЯ СРЕДНЕЙ ВЕЛИЧИНЫ
  - Г - КУСТАРНИК КРУПНЫЙ В ГРУППАХ
  - Д - КУСТАРНИК УКРЕПЛЯЮЩИЙ ОТКОС, В ГРУППАХ.
  - Е - ЦВЕТЫ В КЕРАМИЧЕСКИХ ИЛИ БЕТОННЫХ КОЛЬЦАХ /ш.п. 320-9/-8 шт.
  - Ж - ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ОЗЕЛЕНЕНИЕ ТОЛЬКО ЦВЕТАМИ
  - И - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ
- мощенные площадки бетонной плиткой

### Технико-экономические показатели

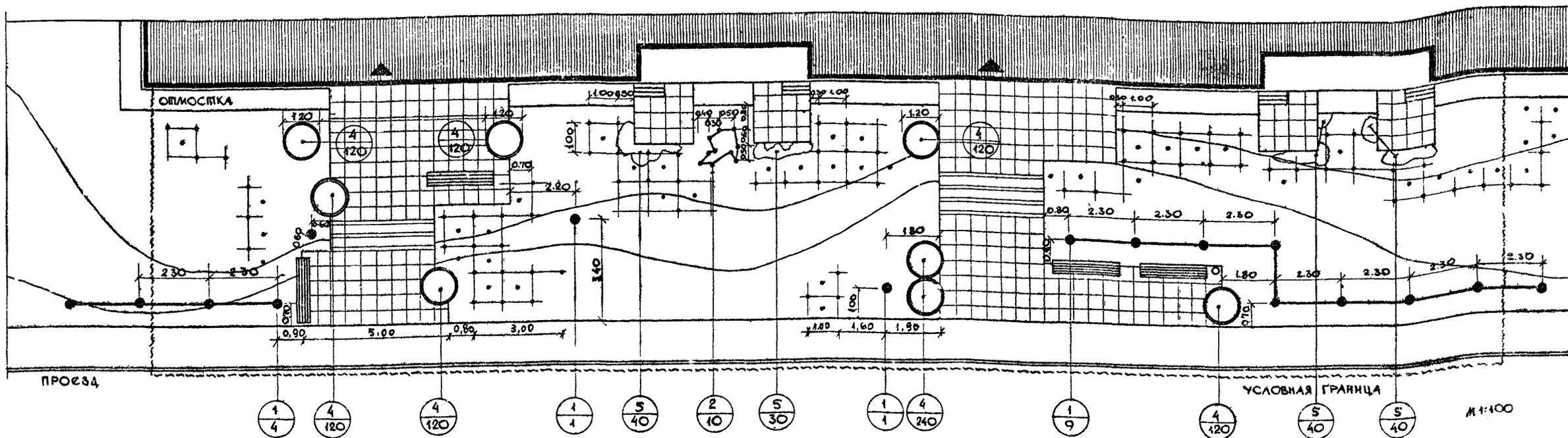
- Застройка - 180 м кв.  
 Дороги и площадки, в том числе:  
 асфальтированные - 700 м кв.  
 мощенные плитками - 940 м кв.  
 Насаждения, в том числе:  
 деревья - 13 шт.  
 кустарник в группе - 10 шт.  
 лианы - 36,0 м кв.  
 цветы многолетние - 80 м кв.  
 однолетние - 30 м кв.  
 Газон обыкновенный - 1350 м кв.  
 Общая площадь в условных границах - 364,0 м кв.

### Примечание

Палисадник на уклоне благоустроен как живописная озелененная полоса с геометрическими площадками в разных уровнях. На пологом откосе высаживаются не только кустарники, но и лианы. Ступени бетонные.

ЦНИИП Градостроительства г. Москва	ЗАР. НАЧЕРТАЮЩИЙ ВУК. МАСТ. САБИНА	САБИНА
	ПРОВЕРКА САБИНА	САБИНА
САБИНА	САБИНА	САБИНА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Палисадник на уклоне более 3 <sup>м</sup> метров. Площадки у входа в жилое здание. Генплан. Сечения.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-45 1970г.
---	--	-----------------------------	----------	-------------------



Ассортимент растений для палисадных, ориентированных на юго-запад и северо-запад (освещенная сторона)

н.п.л. на чертеже	название растений	стандарт	к-во шт.	замечания
Вариант I				
1	Вишня пенсильванская	6-11 лет	13	
2	Скучия	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Виноград душистый	саж.станд.	107	3 шт. на 1 м п.
4	Бегония клубневая		320	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Кларкия		150	50 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Газон обыкновенный		135 м <sup>2</sup>	
Вариант II				
1	Акация белая	6-11 лет	13	
2	Миндаль "Посредник"	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Бобы турецкие		750	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Петуния (розовая)		400	30 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Дельфиниум		86	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Газон обыкновенный		135 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений для палисадных, ориентированных на север, северо-восток, и юго-восток (затененная сторона)

н.п.л. на чертеже	название растений	стандарт	к-во шт.	замечания
Вариант I				
1	Боярышник мягковатый	6-11 лет	13	
2	Жимолость татарская	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Виноград пятилиственный	саж.станд.	107	3 шт. на 1 м п.
4	Сальвия		320	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Астра китайская (высокая)		60	20 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Газон обыкновенный		135 м <sup>2</sup>	
Вариант II				
1	Черемуха виргинская	6-11 лет	13	
2	Облепиха крушиновая	саж.станд.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Актинидия коломикта	саж.станд.	107	3 шт. на 1 м п.
4	Вьюна триколор		320	40 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Гайлардия		48	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Газон обыкновенный		135 м <sup>2</sup>	

Примечание

В этом варианте деревья высаживаются небольшие, цветущие и имеющие ажурную крону, типа вишни пенсильванской, акации белой, боярышника черемухи виргинской и т.д. на пологом откосе запроектированы лозы. Последние высаживаются по сетке и прекрасно смотрятся на фоне более светлой зелени газона. У лоджии намечено яркое пятно из группы кустарников, дающих декоративный эффект весной, летом или осенью (скучия, миндаль, облепиха.)

Посадочным чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта освещенной стороны.

САВВА

ПРОЕДИС

МАКОВ

ВАЛДИКА

БЕЛЫЙ

ЦНИИ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
г. Москва

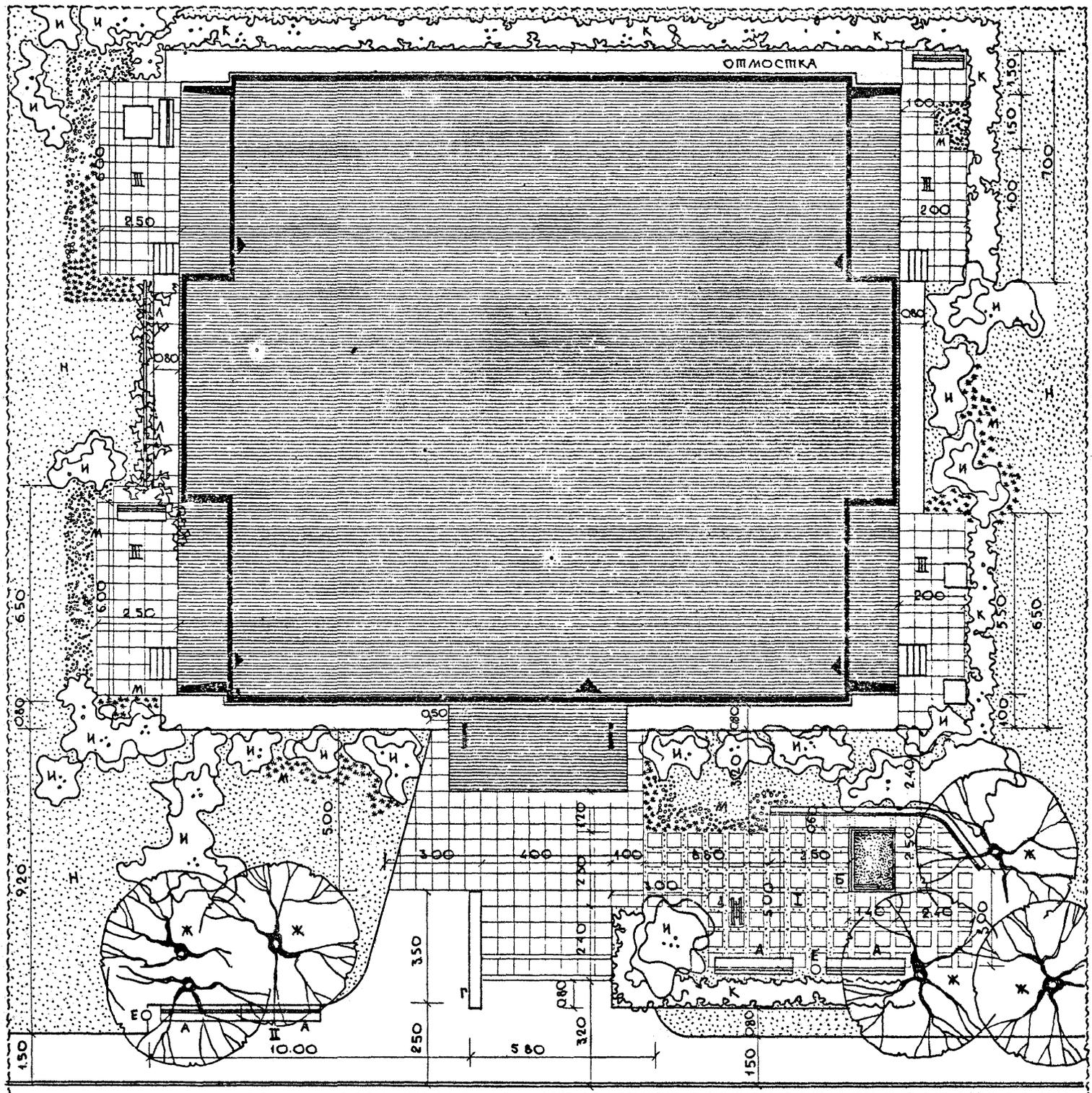
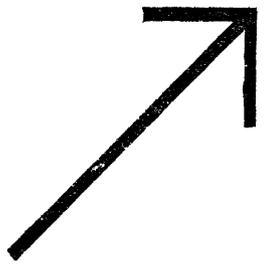
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей

Палисадник на уклоне шириной более 8 м. Палисадки у входа в жилое здание. Разбивочный и посадочный чертеж.

Типовой проект Серия 320-35

Альбом I

Лист АС-46 1970г.



7.60 300 400 140 150 800 УСЛОВНАЯ ГРАНИЦА

М 1:400

ЦНИИП ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Г. МОСКВА	САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА
САХАРОВ	ПРОБЕРГА	САХАРОВ	САВВИНА

Внешнее благоустройство  
жилых групп на  
20-40 тысячи  
жителей

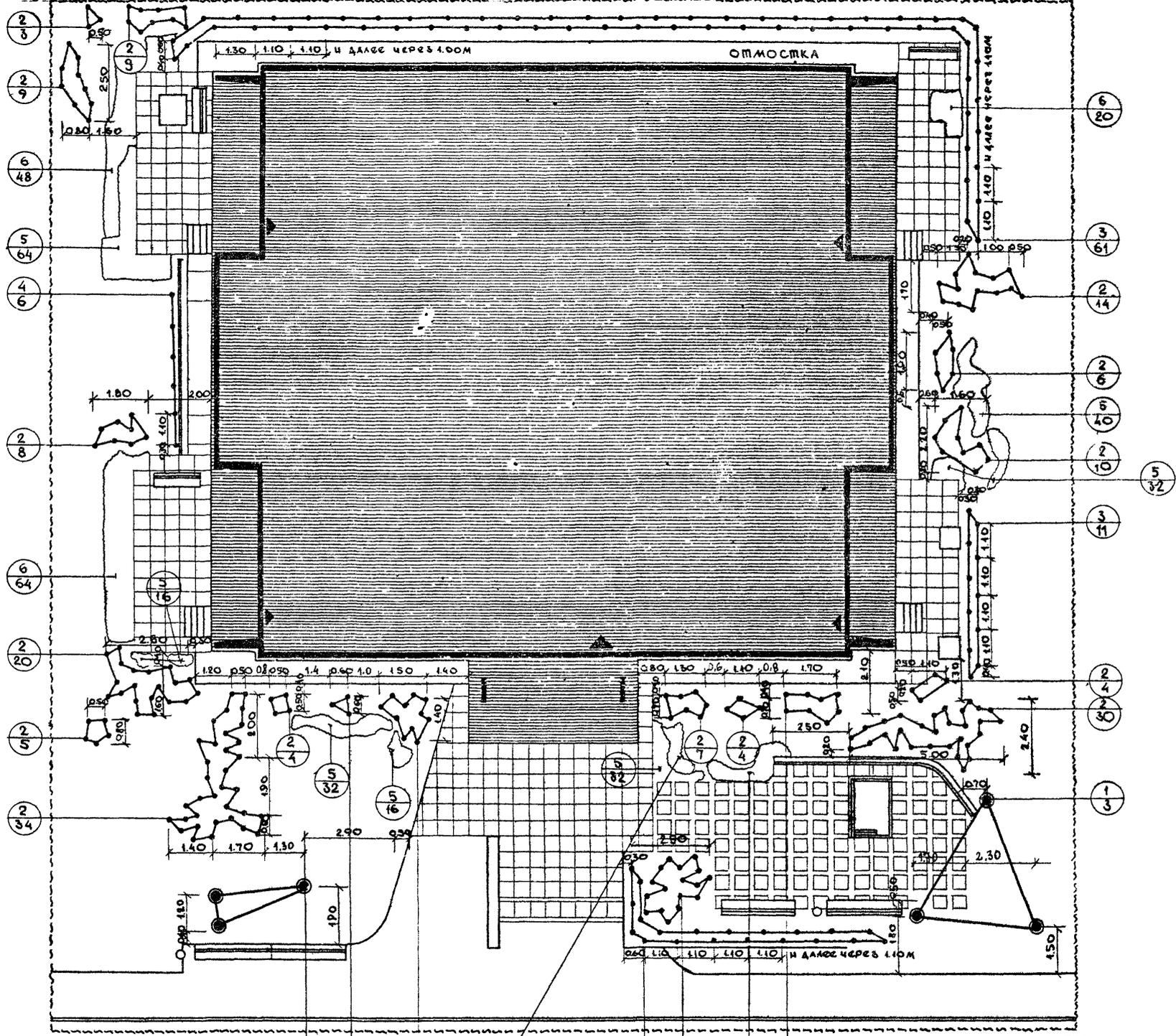
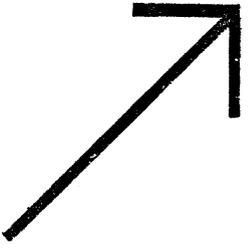
Придомовая территория односекционного многоэтаж-  
ного жилого здания. Генплан участка

Типовой проект  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
АБ-47

1970г.



М: 100

ИЗДАТЕЛЬСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА САХАЛЕНСКОГО РАЙОНА	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН
	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН
	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН	САХАЛЕНСКИЙ РАЙОН

Внешнее благоустройство  
жилых групп на  
20-40 тысячи  
жителей

Придомовая территория односекционного многоэтаж-  
ного жилого здания.  
Посадочный и разбивочный чертеж участка.

Пиповой проект.  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
А0-48 1970г.

Экспликация

- I - площадка отдыха для детей до 3<sup>х</sup> лет
- II - площадка отдыха.
- III - площадки у балконов или лоджий первого этажа с выходом из квартир
- A - скамья со спинкой /ш.п. 320-25/ - 4шт.
- B - песочница - 1шт.
- B - стенка кирпичная н=0,6м с деревянным настилом, L=7 м. пог
- Г - стенка кирпичная н=0,3м, L=3,5 м. пог.
- д - игровое устройство- качалка/ш.п.320-15/- 1шт.
- Е - урна /ш.п. 320-10/ - 2шт.
- Ж - деревья I величины (крупные)
- и - кустарники крупные в группах
- К - кустарники низкие в живой изгороди
- Л - лианы многолетние на прелесье дониза окон, образующие как бы "цоколь"
- М - многолетники и однолетники
- Н - газон обыкновенный

Технико-экономические показатели

- Застройка - 4900м<sup>кв</sup>.
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 700м<sup>кв</sup>.
  - мощные плитками - 440м<sup>кв</sup>.
- Насаждения, в том числе:
  - деревья - 6 шт.
  - кустарники в живой изгороди - 520 м пог.
  - в группах - 206 шт.
  - лианы - 6 шт
  - цветы многолетние - 260м<sup>кв</sup>.
  - газон обыкновенный - 4030м<sup>кв</sup>
  - общая площадь в условных границах - 11000 м<sup>кв</sup>.

Ассортимент растений для территории вокруг дома - башни при ориентации входа в здание на юг, юго-запад и северо-запад

№ п.п. в чертеже	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	Береза бородавчатая	6-11 лет	6	
2	Чубушник лемуана	саж.станд.	206	3шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Ирга круглолистная	саж.станд.	92	2шт. на 1м <sup>2</sup>
4	Виноград пятилистный	саж.станд.	6	1шт. на 1м пог.
5	Поповник		232	16шт. на 1м <sup>2</sup>
6	Ирис		176	16шт. на 1м <sup>2</sup>
7	Газон обыкновенный		403м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Лиственница даурская	12-16 лет	6	
2	Спирея острозубчатая	саж.станд.	206	3шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Шиповник морщинистый	саж.станд.	138	3шт. на 1м <sup>2</sup>
4	Жимолость-каприфоль	саж.станд.	12	2шт. на 1м пог.
5	Флокс метельчатый		145	10шт. на 1м <sup>2</sup>
6	Пюльпаны		770	70шт. на 1м <sup>2</sup>
7	Газон обыкновенный		403м <sup>2</sup>	

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта.

Ассортимент растений для территории вокруг дома - башни при ориентации входа в здание на север, северо-восток и юго-восток.

№ п.п. в чертеже	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	Каштан конский	12-16 лет	6	
2	Сирень (сортовая)	саж.станд.	70	1шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Кизильник блестящий	саж.станд.	138	3шт. на 1м <sup>2</sup>
4	Хмель обыкновенный	саж.станд.	15	3шт. в ряд по
5	Ирис (фиолетовый)		232	16шт. на 1м <sup>2</sup>
6	Лиана даурская		495	4шт. на 1м <sup>2</sup>
7	Газон обыкновенный		403м <sup>2</sup>	
<b>Вариант II</b>				
1	Бархат амурский	12-16 лет	6	
2	Калина обыкновенная ф. вальденеж	саж.станд.	140	2шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Смородина золотистая	саж.станд.	46	1шт. на 1м <sup>2</sup>
4	Лимонник китайский	саж.станд.	12	2шт. на 1м пог.
5	Астры китайские		500	35шт. на 1м <sup>2</sup>
6	Примула		275	25шт. на 1м <sup>2</sup>
7	Газон обыкновенный		403м <sup>2</sup>	

Примечание

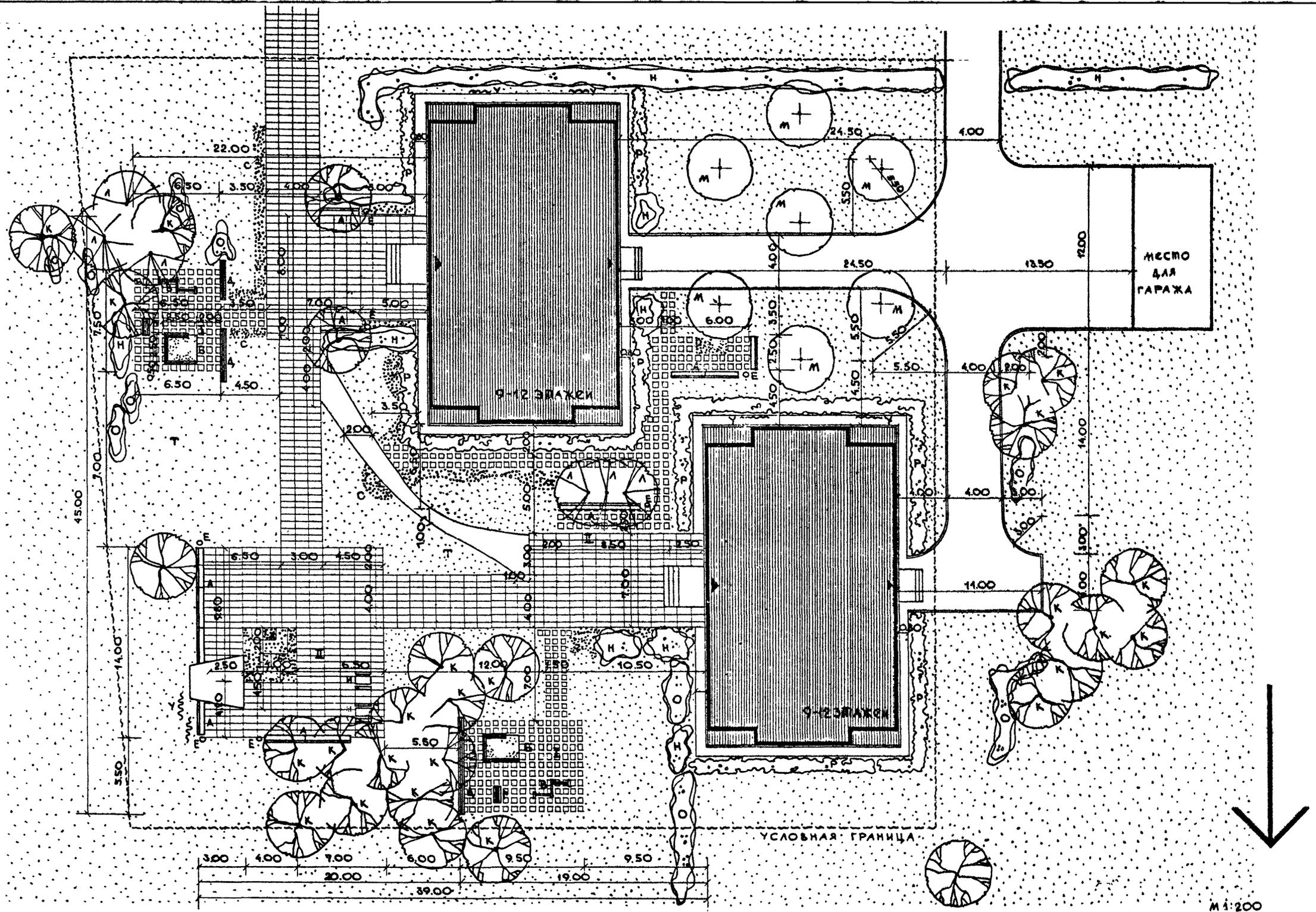
Придомовая территория односекционного многоэтажного жилого дома включает минимальную территорию, прилегающую к самому зданию (палисадник со всех сторон). Жилое многоэтажное здание имеет вход с одной стороны, здесь же и мусорокамера. С двух сторон размещены лоджии, со стороны противоположной входу только окна.

В проекте наиболее богато решена территория со стороны входа в здание. Здесь размещены площадки отдыха взрослого населения (II) и детей младших возрастов (I). Площадки имеют соответствующее оборудование. Насаждения: деревья, кустарники и цветы. Со стороны лоджий предлагается создание зеленых террас с выходами на них с первых этажей. Озеленение предлагается из кустарника, вьющихся и цветов.

САШИНА  
 С.Ф. Ветрова  
 ПРОВЕРИЛА  
 Е.И. Маслов  
 МАШИНИСТ  
 А.А. ГРАДОВ  
 ЦИНИП  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
 Т. МОСКВА

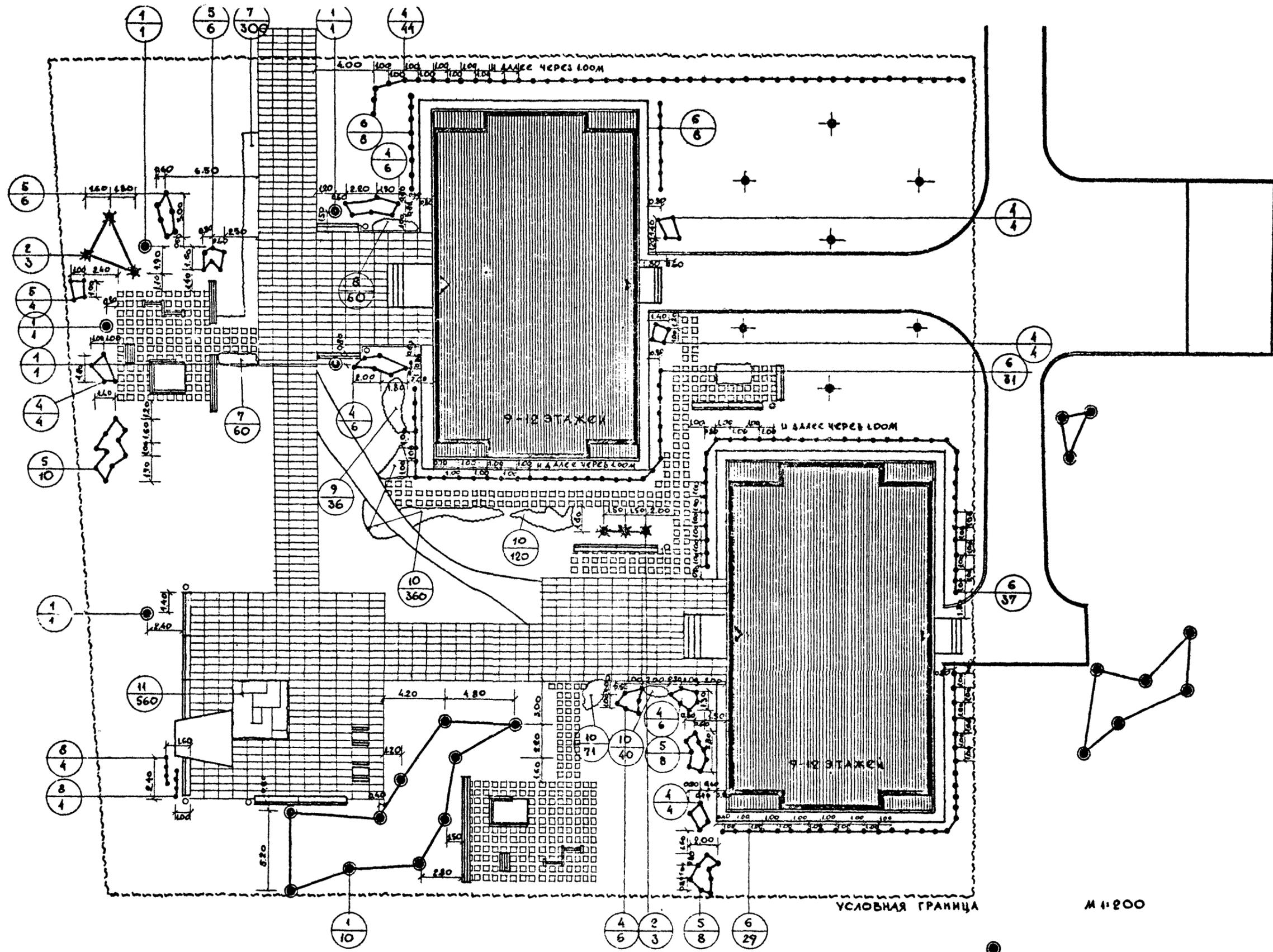
Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Придомовая территория односекционного многоэтажного жилого здания, Сводный лист таблиц.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-49	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	------------	--------

ЦНИИП ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Г. МОСКВА	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ
С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ
С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ
С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ
С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ
С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ	С. ВИННИКОВ



М 1:200

Внешнее благоустройство ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ПРИДОМОВАЯ ТЕРРИТОРИЯ СПАРЕННЫХ ОДНОСЕКЦИОННЫХ МНОГОЭТАЖНЫХ ЖИЛЫХ ЗДАНИЙ. ПЛАН УЧАСТКА.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-50	1970г.
--	--	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



ЦНИИ Градостроительства г. Москва	САМЕНА	Проверка	СЕРМАКОВ
ДИЗАЙНЕР	САМЕНА	САМЕНА	САМЕНА
АРХИТЕКТОР	САМЕНА	САМЕНА	САМЕНА
ПРОЕКТИРОВЩИК	САМЕНА	САМЕНА	САМЕНА

Внешнее благоустройство ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	Придомовая территория спаренных односекционных многоэтажных жилых зданий Равновочный и посадочный чертеж участка.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-54	1970г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------

Экспликация

- I - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА ДЛЯ ДЕТЕЙ 407,5 м<sup>2</sup>
- II - ПЛОЩАДКА ОТДЫХА
- A - скамья со спинкой /320-25 тп/ - 13 шт.
- B - ПЕСОЧНИЦА - 2 шт.
- B - ИГРОВОЕ УСТРОЙСТВО /т.п. 320-25/ - 2 шт.
- Г - ИГРОВОЙ СТОЛИК - 2 шт.
- Д - КИРПИЧНАЯ СТЕНКА h=0.6м С ДЕРЕВЯННЫМ НАСТИЛОМ для возможности использования для сидения, l=14 м.пог.
- Е - УРНА /т.п. 320-10/ - 7 шт.
- Ж - навес или беседка /т.п. 320-13/ - 1 шт.
- И - столы для настольных игр - 10 шт.
- К - низкорослые лиственные деревья
- Л - хвойные деревья
- М - плодово-декоративные деревья
- Н - кустарник красивоцветущий высокий в группах и свободной изгороди
- О - кустарник красивоцветущий средний в группах
- П - кустарник средний в живой изгороди
- Р - кустарник средний в живой изгороди стриженный
- С - цветник
- Т - газон обыкновенный
- У - лианы
- ▼ - ВХОД В ЖИЛОЕ ЗДАНИЕ
- ▽ - ВЫХОД ИЗ МУСОРОКАМЕРЫ.

ТЕУНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

- Застройка - 8200 кв.м.
- Дороги и площадки, в том числе:
  - асфальтированные - 1400 кв.м.
  - мощные плитками - 5100 кв.м.
  - щебеночные - 450 кв.м.
- Борт дорожный - 440 м.пог.
- Насаждения, в том числе:
  - деревья: хвойные - 6 шт.
  - лиственные - 15 шт.
  - плодово-декоративные - 7 шт.
- кустарники в живой изгороди - 690 м пог в группах - 126 шт.
- лианы - 8 шт.
- цветы многолетние - 250 кв.м.
- однолетние - 304 м кв
- Газон обыкновенный - 1959,6 м кв
- Общая площадь в условных границах - 35300 м кв.

Примечание

Придомовая территория двух рядом стоящих односекционных жилых домов разделяется условно на две зоны - парадная с пешеходным подходом к зданию, с системой площадок отдыха для взрослого населения и детей дошкольного и младшего школьного возраста с богатым цветочным убранством: вторая зона со стороны выходов из мусорокамеры. Здесь место для гаража, хозяйственный подъезд. Эта зона также хорошо озеленена - здесь плодово-декоративный сад с площадкой отдыха, а также насаждения декоративных кустарников. Миксбордер из многолетников может быть выполнен из самого различного посадочного материала. Это могут быть раноцветущие растения, лиственно-декоративные, многолетники, которые дают во время цветения яркие декоративные пятна. При посадке растения интересные отдельными цветами или листьями высаживать ближе к зрителю, растения интересные в группе - на расстоянии. Для миксбордеров, кроме растений перечисленных в вариантах, брать следующие растения: а) для посадки вблизи дорожек: крокус, гвоздика шабо, примула, дивенция; б) для групп или отдельные растения: фуксия, бадан, арюнкис, пион, дельфиниум, мальва, сондато. в) для создания пятен: нарцисс, лук, купальница азиатская и европейская, лилии, гвоздика турецкая, мак восточный, люпин, сорочник. г) ароматические: резеда, маттиола, гесперис, гелиотроп. В цветнике перед навесом-беседкой высаживаются в шахматном порядке тюльпаны и флокс метельчатый разных цветов.

Ассортимент растений

ИМЯ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
Вариант I				
1	Клен остролистный	12-16 лет	15	
2	Ель колючая ф.голубая	h=2 м	6	
3	Яблоня Недзвецкого	12-16 лет	7	
4	Сирень обыкновенная (сортовая)	саж.станд	84	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Миндаль низкий (бобовник)	саж.станд	42	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Ирга круглолистная	саж.станд	113	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
7	Космея		360	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
8	Примула		60	25 шт. на 1 м <sup>2</sup>
9	Дельфиниум		36	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
10	Гвоздика турецкая		590	30 шт. на 1 м <sup>2</sup>
11	Астра китайская (средняя)		360	35 шт. на 1 м <sup>2</sup>
12	Газон обыкновенный		1959,6 м <sup>2</sup>	

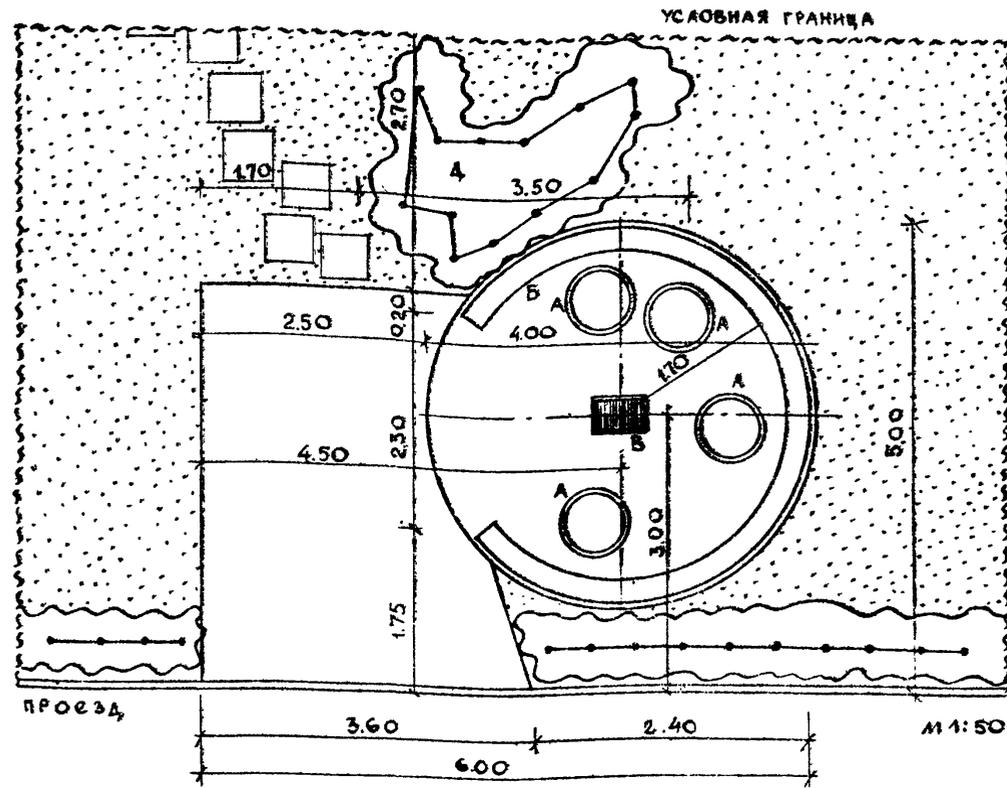
Ассортимент растений

ИМЯ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
Вариант II				
1	Липа крупнолистная	12-16 лет	15	
2	Ель колючая	h=2 м	6	
3	Вишня пенсильванская	6-11 лет	7	
4	Жимолость татарская	саж.станд	168	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Магония падуболистная	саж.станд	84	4 шт. на 1 м <sup>2</sup>
6	Шиповник морщинистый	саж.станд	168	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
7	Ирис		230	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
8	Нарцисс		140	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
9	Сондато		30	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
10	Флокс метельчатый (сиреневый)		190	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
11	Тюльпаны (разных цветов по геометрическим фигурам)		1120	70 шт. на 1 м <sup>2</sup>
12	Газон обыкновенный		1959,6 м <sup>2</sup>	

Посадочный чертеж выполнен для I варианта

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысяч жителей	Придомовая территория спальных односекционных многоэтажных жилых зданий. Сводный лист таблиц.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-52	1970г.
--	---	-----------------------------	----------	------------	--------

ЦНИИ ГИПРОНИИТЕЛЬСТВА Г. МОСКВА  
 ПРОЕКТ  
 САВНА  
 ПРОСНЯКОВА



Экспликация

- A - контейнер емкостью 0.5м куб. - 4шт.
  - B - кирпичная стенка с цементной зашивкой h=1.5м, l=9м.пог.
  - V - водоотъемная решетка для приема воды при мытье контейнеров и площадки. Спуск воды осуществляется в общую канализационную сеть, или в специальный дренажный колодец.-1шт.
  - Г - кустарник в живой изгороди
  - Д - кустарник с повышенной фитонцидностью в группах
- Мощение площадки асфальтовое

Технико-экономические показатели

дороги и площадки, в том числе:  
 асфальтированные - 17.5 м кв.  
 мощенье плитками - 1.5 м кв.  
 насаждения, в том числе:  
 кустарник в живой изгороди - 70мпог.  
 в группах - 12 шт.  
 газон обыкновенный - 540мкв.  
 Общая площадь в условных границах - 73.0мкв.

Примечание

Площадка для мусоросборников круглая по форме размещается так, чтобы контейнеры не просматривались с дорожки. Подходы к площадке могут быть с разных сторон и обязательно мощенье.  
 Размеры площадок для мусоросборников определяются из расчета: 1 контейнер объемом 0.5 м куб. на 250-300 человек или 1 контейнер объемом 0.75 м куб. на 400-500 человек.  
 Норма площадки на 1 контейнер 25-30 м кв.  
 Размеры площадок 4.0-25.0 м кв.  
 Радиус обслуживания до 150.0 м  
 Удаление от жилых домов минимальное - 15.0 м  
 На площадке обязательно устанавливается водопроводный вывод для мытья площадки и контейнеров.

Таблица ассортимента растений

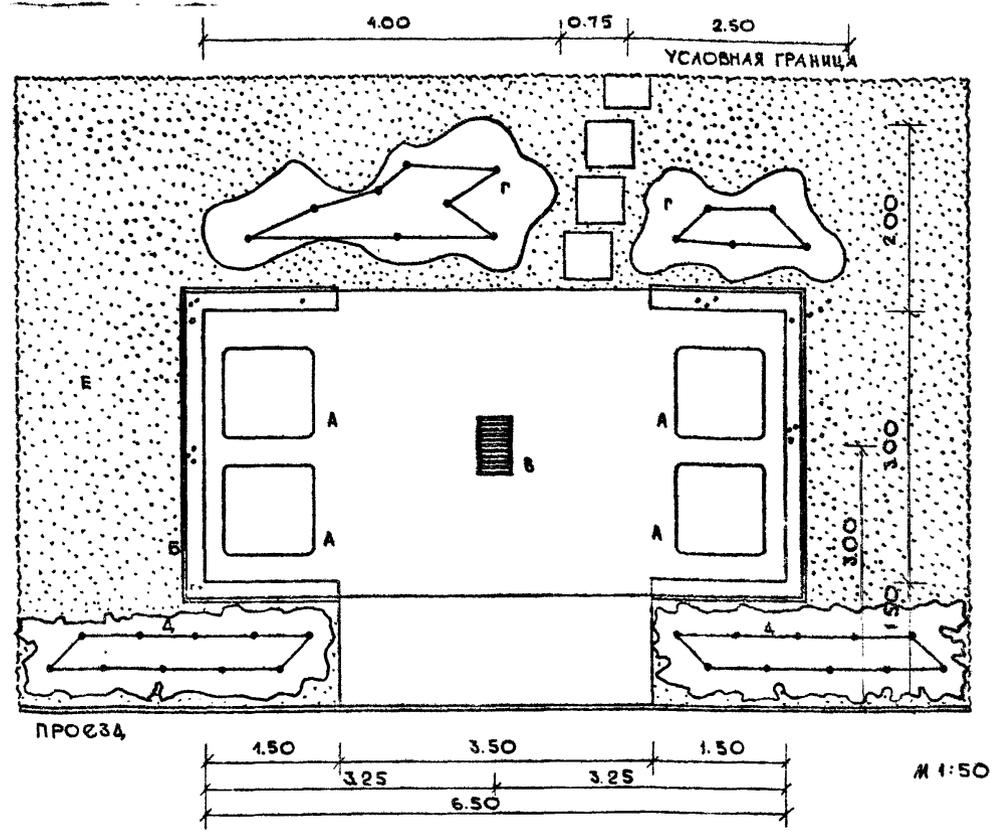
№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>I</b>				
1	Ирга круглолистная	САЖ.СТАНД.	14	2 шт. на 1м <sup>2</sup>
2	Бузина черная	САЖ.СТАНД.	12	2 шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		54м <sup>2</sup>	
<b>II</b>				
1	Бирючина обыкновенная	САЖ.СТАНД.	7	1 шт. на 1м <sup>2</sup>
2	Скумпия	САЖ.СТАНД.	7	1 шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		54м <sup>2</sup>	

Таблица ассортимента растений

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>III</b>				
1	Снежегодник кистистый	САЖ.СТАНД.	14	2 шт. на 1м <sup>2</sup>
2	Сирень венгерская	САЖ.СТАНД.	7	1 шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		54м <sup>2</sup>	
<b>IV</b>				
1	Бирючина обыкновенная	САЖ.СТАНД.	7	1 шт. на 1м <sup>2</sup>
2	Сирень венгерская	САЖ.СТАНД.	7	1 шт. на 1м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		54м <sup>2</sup>	

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Площадка для мусоросборников круглая. Генплан. Посадочный и разбивочный чертеж	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-53	1970г
---	--	-----------------------------	----------	------------	-------

СДБНА  
 У. МАШ.  
 КУ. РА. ДУ.  
 СА. ШИ. НА  
 МА. ШИ. ЦЕ. В.  
 ПРО. СТ. Э. КО. В.  
 РА. СТ. Р. О. В.  
 СА. ШИ. НА  
 МА. ШИ. ЦЕ. В.  
 ПРО. СТ. Э. КО. В.  
 РА. СТ. Р. О. В.  
 СА. ШИ. НА  
 МА. ШИ. ЦЕ. В.  
 ПРО. СТ. Э. КО. В.  
 РА. СТ. Р. О. В.



**Экспликация**

- А - контейнер емкостью - 0,75 м куб. - 4 шт.
  - Б - стенка кирпичная с затиркой цементом  $h = 1,5 \text{ м}$ ,  $l = 13 \text{ м}$ , пог.
  - В - водоприемная решетка для приема воды при мытье контейнеров и площадки. Спуск воды осуществляется в общую канализационную сеть или в специальный дренажный колодец. - 1 шт.
  - Г - кустарник с повышенной фитонцидностью в группах
  - Д - кустарник в живой изгороди
  - Е - газон обыкновенный
- Мощение площадки асфальтовое

**Технико-экономические показатели**

- Дороги и площадки, в том числе: асфальтированные - 250 м кв.
- мощеные плитками - 1,0 м кв.
- Насаждения, в том числе: кустарник в живой изгороди - 70 м пог. в группах - 13 шт.
- Газон обыкновенный - 480 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 740 м кв.

**Примечание**

Площадка прямоугольная, рассчитанная на въезд автомашины непосредственно на площадку. Стенки обрамляющие площадку, могут быть высотой равной контейнеру. Уклон на площадке должен быть к центру, к водоприемной решетке. Размеры площадок для мусоросборников определяются из расчета: 1 контейнер объемом - 0,5 м куб. на 250-300 человек или 1 контейнер объемом - 0,75 м куб. на 400-500 человек. Норма площадки на 1 контейнер - 2,5 - 3,0 м кв. Размеры площадок - 4,0 - 25,0 м кв. Радиус обслуживания до 150,0 м. Удаление от жилых домов минимальное - 15,0 м. На площадке обязательно устанавливается водопроводный вывод для мытья площадки.

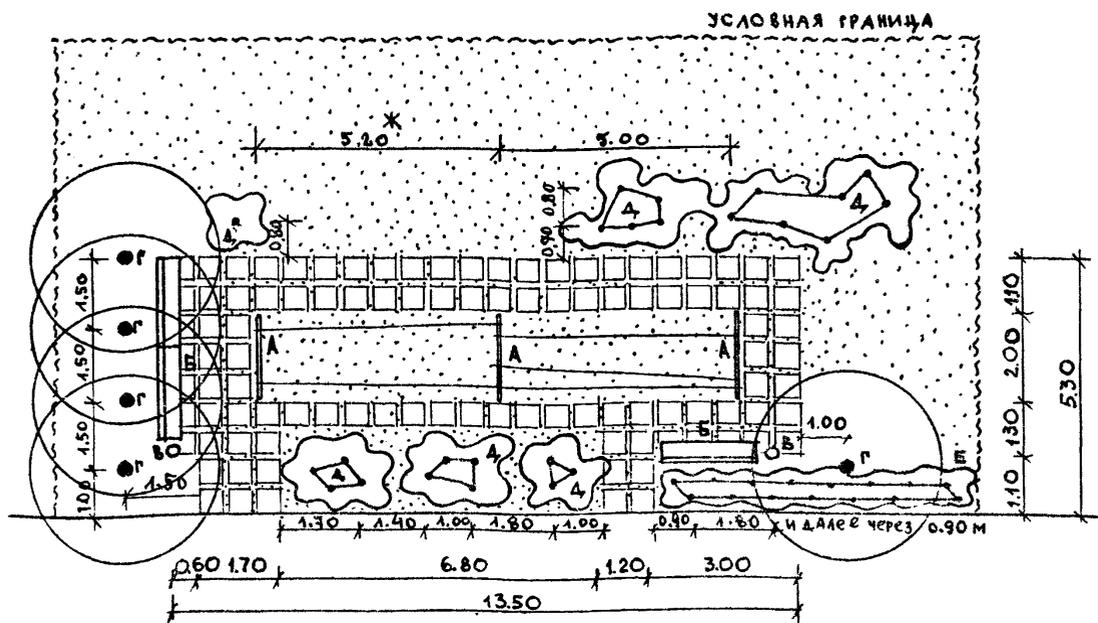
Таблица ассортимента растений

Илл. на черт.	Название растений	Стандарт	К-во штук	Примечание
<b>I</b>				
1	Бузина красная	саж.станд.	13	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Спирея Ван-Гутта	саж.станд.	20	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		48 м <sup>2</sup>	
<b>II</b>				
1	Можжевельник обыкновенный	6-11 лет	13	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Клен Гиннала	саж.станд.	7	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		48 м <sup>2</sup>	

Таблица ассортимента растений

Илл. на черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>III</b>				
1	Клен татарский	саж.станд.	7	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Бирючина обыкновенная	саж.станд.	7	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		48 м <sup>2</sup>	
<b>IV</b>				
1	Жимолость обыкновенная	саж.станд.	13	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Ирга крупнолистная	саж.станд.	14	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Газон обыкновенный		48 м <sup>2</sup>	

САВИНА  
 ПРОЕЗД  
 ПРОВЕРИЛ  
 ЕРМАКОВ  
 АУЧИН  
 САВИНА  
 КАШИЦЕВА  
 ПРОСЛАКОВА  
 ШУБИН  
 МАКАР  
 ХАМИС  
 АБД  
 ЦИНИИ  
 ТРАДОСТРОИТЕЛЬСКИЕ  
 Е. МОСКВА



М1:100

**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- Б - скамья со спинкой /м.п. 320-25/ - 3шт.
- А - Типовое оборудование для сушки белья-3шт.
- В - урна /м.п.320-10, ↑м.п. 320- 8/ - 2шт.
- Г - деревья, хорошо продуваемые, с повышенной фитонцидностью
- Д - кустарник в группах
- Е - кустарник в живой изгороди
- Ж - газон обыкновенный
- - покрытие площадки-плитка с зазорами
- - под развешиваемым бельем-газон

**Технико-экономические показатели**

Дороги и площадки, в том числе:  
 мощеные плитками- 25.0 м. кв.  
 насаждения, в том числе:  
 деревья - 5шт  
 кустарники в живой изгороди- 7.0 м пог.  
 в группах - 23 шт.  
 газон обыкновенный - 175.0 м кв.  
 Общая площадь в условных границах- 200.0 м кв.

**Примечание**

Площадка прямоугольная, подходы мощеные плиткой. Зазоры между плитками и пространство под которым вешается белье под газоном. Кроме рам для натягивания веревок на площадке устанавливаются скамьи.  
 Размеры площадок для сушки белья определяются из расчета (при условии оборудования рамами) 0.05 м кв. на одного человека. При использовании стоек норма может повышаться с учетом конкретных условий до 1.0-0.15 м²/чел.  
 Размеры площадок от 15.0 до 100.0 м²  
 Минимальное удаление от жилых домов 10.0 м  
 Радиус обслуживания до 100.0

**Ассортимент растений**

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	БЕРЕЗА ПУШИСТАЯ	6-11 лет	5	
2	Спирея Ван-Гутта	саж.станд.	16	3шт. на 1м²
3	Сирень обыкновенная	саж.станд.	23	1шт. на 1м²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		175 м²	
<b>Вариант II</b>				
1	РЯБИНА ОБЫКНОВЕННАЯ	12-16 лет	5	
2	Бирючина обыкновенная	саж.станд.	5	1шт. на 1м²
3	ЧУБУШНИК ОБЫКНОВЕННЫЙ	саж.станд.	46	2шт. на 1м²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		175 м²	

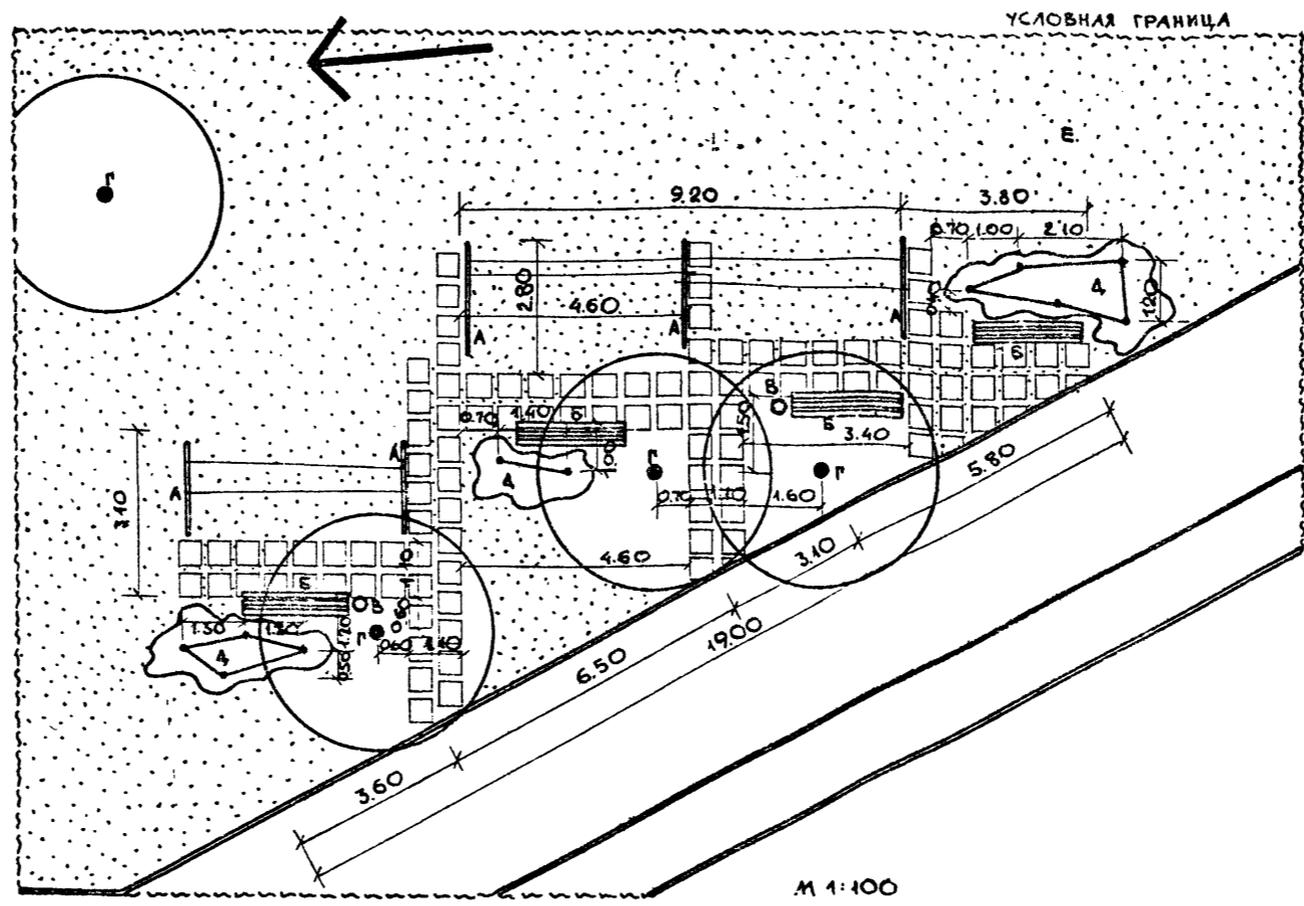
**Ассортимент растений**

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант III</b>				
1	Черемуха обыкновенная	6-11 лет	5	
2	СМОРОДИНА ЧЕРНАЯ	саж.станд.	11	2шт. на 1м²
3	Снежноягодник кистистый	саж.станд.	46	2шт. на 1м²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		175 м²	
<b>Вариант IV</b>				
1	ПОПОЛЬ ЧЕРНЫЙ	12-16 лет	5	
2	БАРБАРИС ОБЫКНОВЕННЫЙ	саж.станд.	11	2шт. на 1м²
3	Сирень венгерская	саж.станд.	23	1шт. на 1м²
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		175 м²	

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта

САВИНА  
 ПРОВЕРИЛ  
 ЕРМАКОВ  
 ЛУЗКИН  
 САВИНА  
 КАШИКОВА  
 ПРОСНЯКОВА  
 БУК АСАНОВ  
 РУДНИКОВ  
 СВЯТЦА  
 ШЕННИКОВ  
 ЦНИИП  
 ГОССТРОИТЕЛЬНО-ПРОЕКТИРОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
 г. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 20-40 тысячи жителей	Площадка с оборудованием для сушки белья. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-55	1970г.
---	--	-----------------------------	----------	------------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - типовое оборудование для сушки белья - 5 шт.
- Б - скамья со спинкой /ш.п. 320-25, т.п. 320-8/ - 4 шт.
- В - урна /ш.п. 320-10/ - 2 шт.
- Г - деревья
- Д - красивоцветущий кустарник в группе
- Е - газон обыкновенный
- - мощение из бетонной плитки с разрывами, засеянными травой

**Технико-экономические показатели**

Дороги и площадки мощеные плитками - 260 м.кв.  
 Насаждения, в том числе:  
 деревья - 4 шт.  
 кустарник в группах - 11 шт.  
 Газон обыкновенный - 2140 м.кв.  
 Общая площадь в условных границах - 2400 м.кв.

**Примечание**

Площадка для сушки белья размещена уступами вдоль внутриквартального проезда. Насаждения защищают белье от пыли. Подходы мощеные плиткой. Под бельем газон. Оборудование: рамы, скамьи.  
 Размеры площадки для сушки белья определяются из расчета (при условии оборудования рамами) 0,05 м<sup>2</sup>/чел. При использовании стоек норма может повышаться с учетом конкретных условий до 1,0-1,15 м<sup>2</sup>/чел. Размеры площадок от 15,0 м<sup>2</sup> до 100,0 м<sup>2</sup>. Минимальное удаление от жилых домов 10,0 м. Радиус обслуживания 40-100,0 м.

Таблица ассортимента растений

Кол-во на черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания
<b>I</b>				
1	Клен остролистный	12-16 лет.	4	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Сирень обыкновенная	саж.станд.	11	
3	Газон обыкновенный		214 м <sup>2</sup>	
<b>II</b>				
1	Листовенница сибирская	12-16 лет.	4	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Смородина альпийская	саж.станд.	33	
3	Газон обыкновенный		214 м <sup>2</sup>	

Таблица ассортимента растений

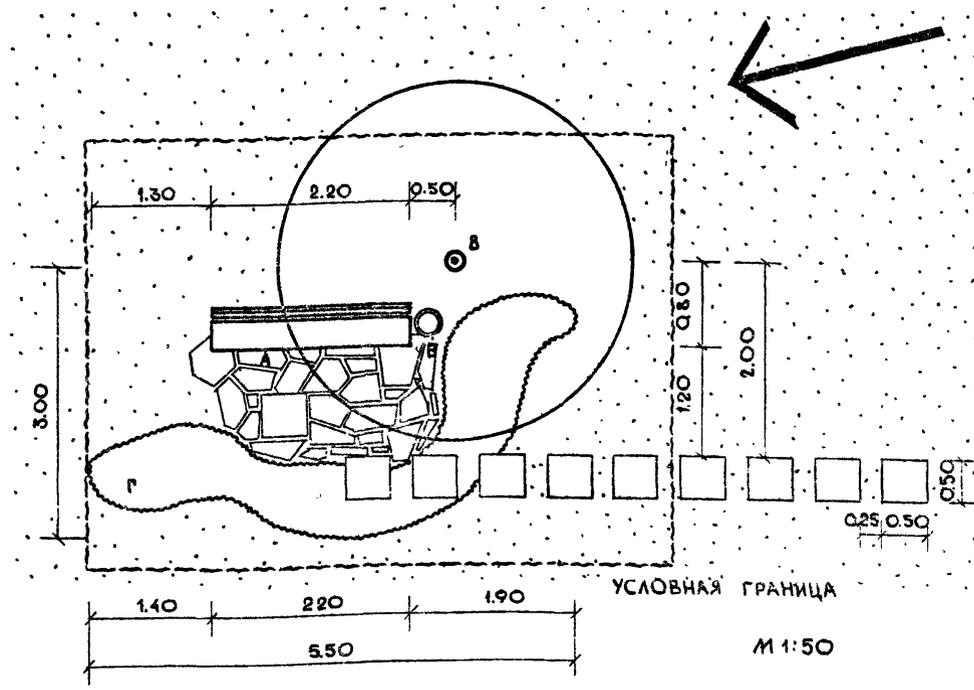
Кол-во на черт.	Название растений	Стандарт	К-во штук	
<b>III</b>				
1	Береза бородавчатая	6-11 лет	4	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Чубушник обыкновенный	саж.станд.	22	
3	Газон обыкновенный		214 м <sup>2</sup>	
<b>IV</b>				
1	Клен ясенелистный	6-11 лет	4	3 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Спирея Ван-Гутта	саж.станд.	33	
3	Газон обыкновенный		214 м <sup>2</sup>	

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Площадка с оборудованием для сушки белья. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 2.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АБ-56	1970г.
---	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------

САВИНА  
 С.В.Савина  
 ИРЭВ  
 МАКОВ  
 ЛУЧКИН  
 САВИНА  
 КАШИЦЕВА  
 ПРОСЯКОВА  
 ЦИНИИ  
 ГРАДОУСТРОЙТЕЛЬСТВА  
 г. Москва







**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - скамья со спинкой - 1шт
  - Б - урна /шп.320-10, ↑шп.320-25/-1шт.
  - В - дерево средней величины
  - Г - цветник
- Мощение площадки из брекчия, подход из бетонных плиток.

**Технико-экономические показатели**

- Дороги и площадки, в том числе:  
мощение плитками - 4.5 м кв.
- Насаждения, в том числе:  
деревья - 1шт. (старших возрастов)  
цветы - 5.5 м кв.
- Газон обыкновенный - 20м кв.
- Общая площадь в условных границах - 30 м кв.

**Примечание**

Площадка тихого отдыха размещается на садибной территории в местах относительно удаленных от детских и спортивно-игровых площадок. Легкое затенение, богатое цветочное убранство в совокупности с мощением площадки, обзор окружающего пространства - основные качества данного места отдыха.

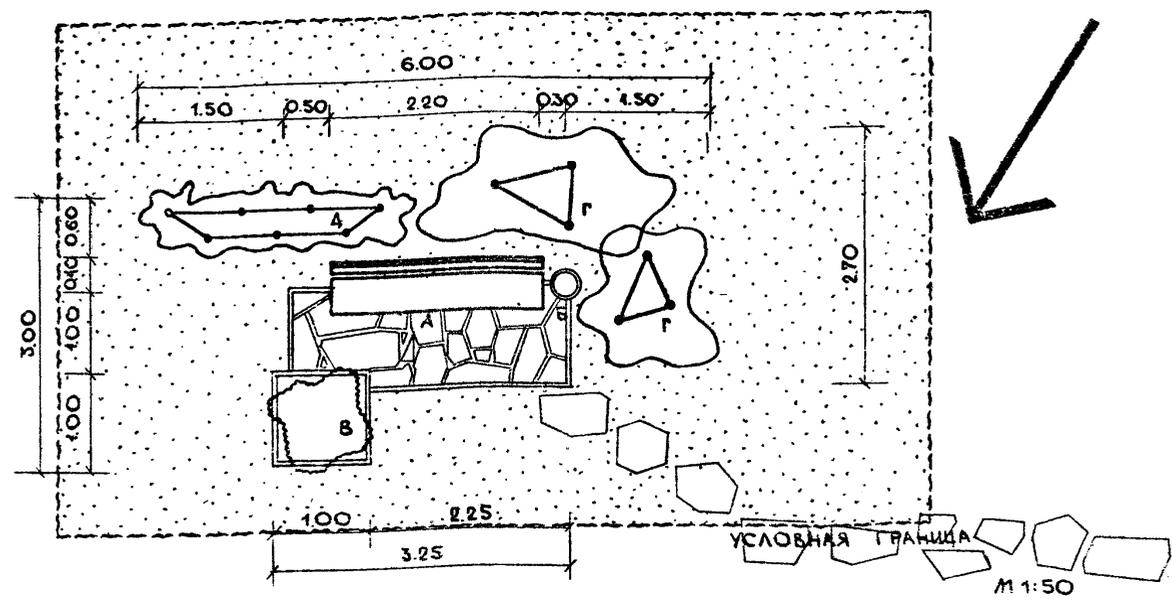
Оборудование площадки - скамья со спинкой, урна.

Для создания легкого затенения берется дерево с ажурной кроной типа акации белой, ореха маньчжурского, березы бородавчатой, клена ясенелистного. Цветочное убранство выполняется либо из многолетников, типа нарциссов, тюльпанов (для весны), либо из летников типа левкоя махрового, табака душистого, календулы (для лета и осени).

САВИНА	САВИНА	САВИНА	САВИНА
САВИНА	САВИНА	САВИНА	САВИНА
САВИНА	САВИНА	САВИНА	САВИНА
САВИНА	САВИНА	САВИНА	САВИНА

ЦНИИ  
Градостроительства  
г. Москва

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Площадка тихого отдыха. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант 1.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АБ-59	1970г.
---	--	-----------------------------------	-------------	---------------	--------



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

- А - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ - 1 шт.
- Б - УРНА /ш.п.320-10, ↑ш.п.320-25/ 1 шт.
- В - ЦВЕТОЧНИЦА
- Г - КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ ВЫСОКИЙ КУСТАРНИК
- Д - НИЗКИЙ КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ КУСТАРНИК

**Технико-экономические показатели**

Дороги и площадки, в том числе:  
 мощеные - 4,0м кв.  
 Насаждения, в том числе:  
 кустарник в живой изгороди - 3,0млог.  
 в группах - 6 шт.  
 цветы многолетние - 2 шт.  
 Газон обыкновенный - 45,0м кв.  
 Общая площадь в условных границах - 50 м кв.

**Ассортимент растений**

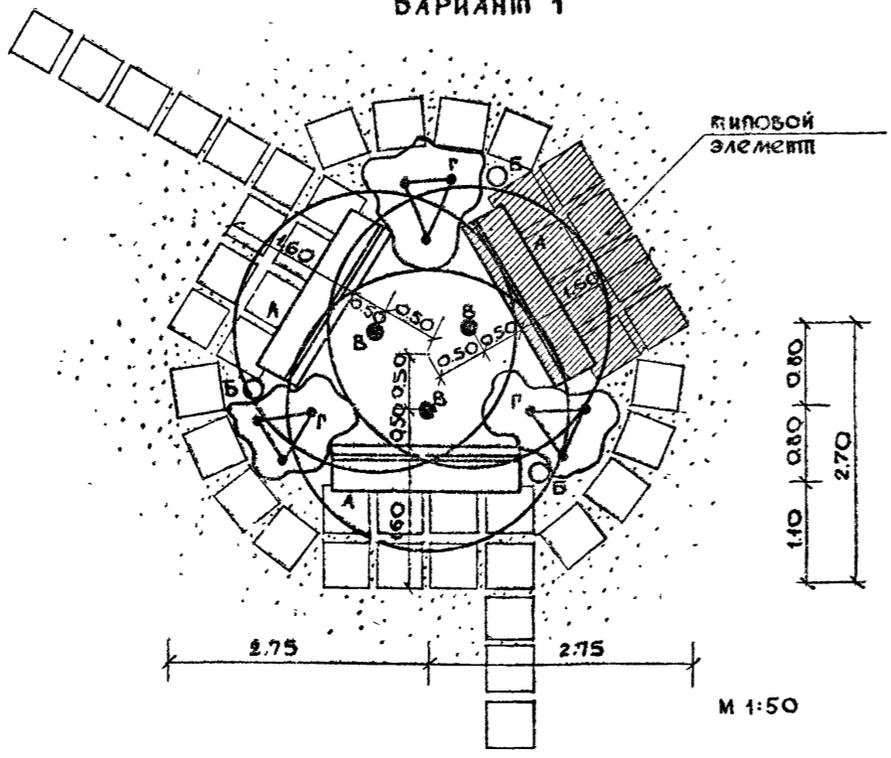
№ НАЗВАНИЯ РАСТЕНИЯ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЯ
<b>ВАРИАНТ I</b>				
1	Сирень венгерская	САЖ.СТАНД.	6	1 шт. на 1 м²
2	Айва японская	САЖ.СТАНД.	7	4 шт. на 1 м²
3	Пион гибридный		2	2 шт. на 1 м²
4	Газон обыкновенный			
<b>ВАРИАНТ II</b>				
1	Чубушник пушистый	САЖ.СТАНД.	12	2 шт. на 1 м²
2	Дендрвила розовая	САЖ.СТАНД.	4	2 шт. на 1 м²
3	Арункус обыкновенный		10	12 шт. на 1 м²
4	Газон обыкновенный			

**Примечание**

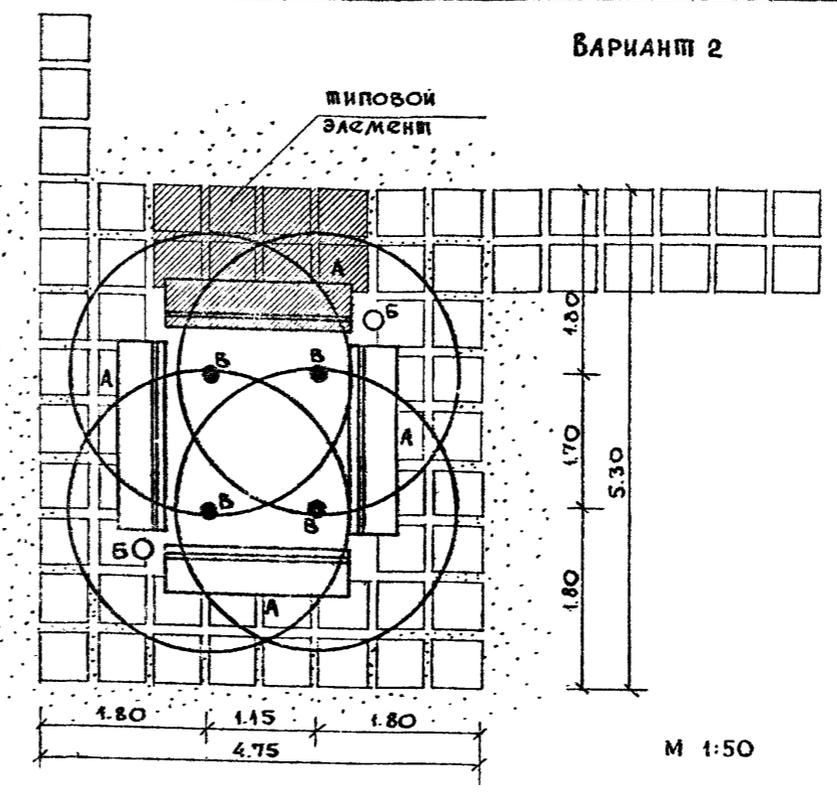
Площадка тихого отдыха размещается на садищевой территории в местах относительно тихих, удаленных от детских и спортивно-игровых площадок. Оборудование площадки - скамья со спинкой, цветочница, урна. Мощение из кола естественного камня или бетонной плитки. Площадка прямоугольная с бортом. Кустарник разной высоты, красивоцветущий, создает некоторую интимность площадки и является основным ее украшением.

САВИНА  
 ПРОЕКТ  
 РАДА  
 РУКОВОД  
 ЦНИИР  
 ГОСПРОЕКТА  
 Г. МОСКВА

ВАРИАНТ 1



ВАРИАНТ 2



ЭКСПЛИКАЦИЯ

- А - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ / ИЛ. 320-25/-
- Б - УРНА / ИЛ 320-10/
- В - ДЕРЕВЬЯ ВЫСОКОШТАМБОВЫЕ ВЫСАЖЕННЫЕ ПЛОТНОЙ КУРТИНОЙ С РАЗВЕСИСТОЙ КРОНОЙ
- Г - КУСТАРНИК КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ СРЕДНЕЙ ВЫСОТЫ
- Мощение площадок из бетонной плитки с зазорами, засеянными травой.

Технико-экономические показатели

ВАРИАНТ 1	
Площадка (без подходов) -	23 м <sup>2</sup>
Площадь под насаждениями -	14 м <sup>2</sup>
Деревья - в куртинах -	3 шт.
Кустарники в группах -	9 шт.
ВАРИАНТ 2	
Площадка (без подходов) -	25 м <sup>2</sup>
Площадь под насаждениями -	12 м <sup>2</sup>
Деревья - в куртинах -	4 шт.

Ассортимент растений.

К-во на черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечания	
ВАРИАНТ 1					
I					
1	Липа мелколистная высокоштамбовая или кустовой формы	12-16 лет	3	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>	
2	Сирень обыкновенная	сажстанд	9		
II					
1	Клен остролистный высокоштамбовый	12-16 лет	3	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>	
2	Чубушник пушистый	сажстанд	18		
ВАРИАНТ 2					
I					
1	Липа мелколистная высокоштамбовая или кустовой формы	12-16 лет	4	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>	
II					
1	Клен остролистный высокоштамбовый	12-16 лет	4		
III					
1	Акация белая	12-16 лет	4		

Примечание

Площадки компактные, позволяющие осуществлять подход с любой стороны. Крупные деревья размещаются в центре, что позволяет в течение дня иметь затенение на одной из скамей. Скамьи размещаются по периметру группы из деревьев. Норма площади площадок тихого отдыха - 0,05 кв. на 1 жителя. Радиус обслуживания до 200.0 м. Размеры площадки до 100.0 м кв. Удаление от жилых домов до 20.0 м.

САВНА  
 ПРОЕКТ  
 ПРОЕКТОР  
 ПРОЕКЦИОНЩИК  
 РЕДАКТОР  
 ТЕХНИК  
 РАБОЧЕ-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
 ЦЕНТР  
 ГОСУДАРСТВЕННОГО  
 Г. МОСКВА

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей

Площадка тихого отдыха из типовых элементов. Генплан. Разбивочный и посадочный чертеж. Варианты 1, 2.

Типовой проект Серия 320-35

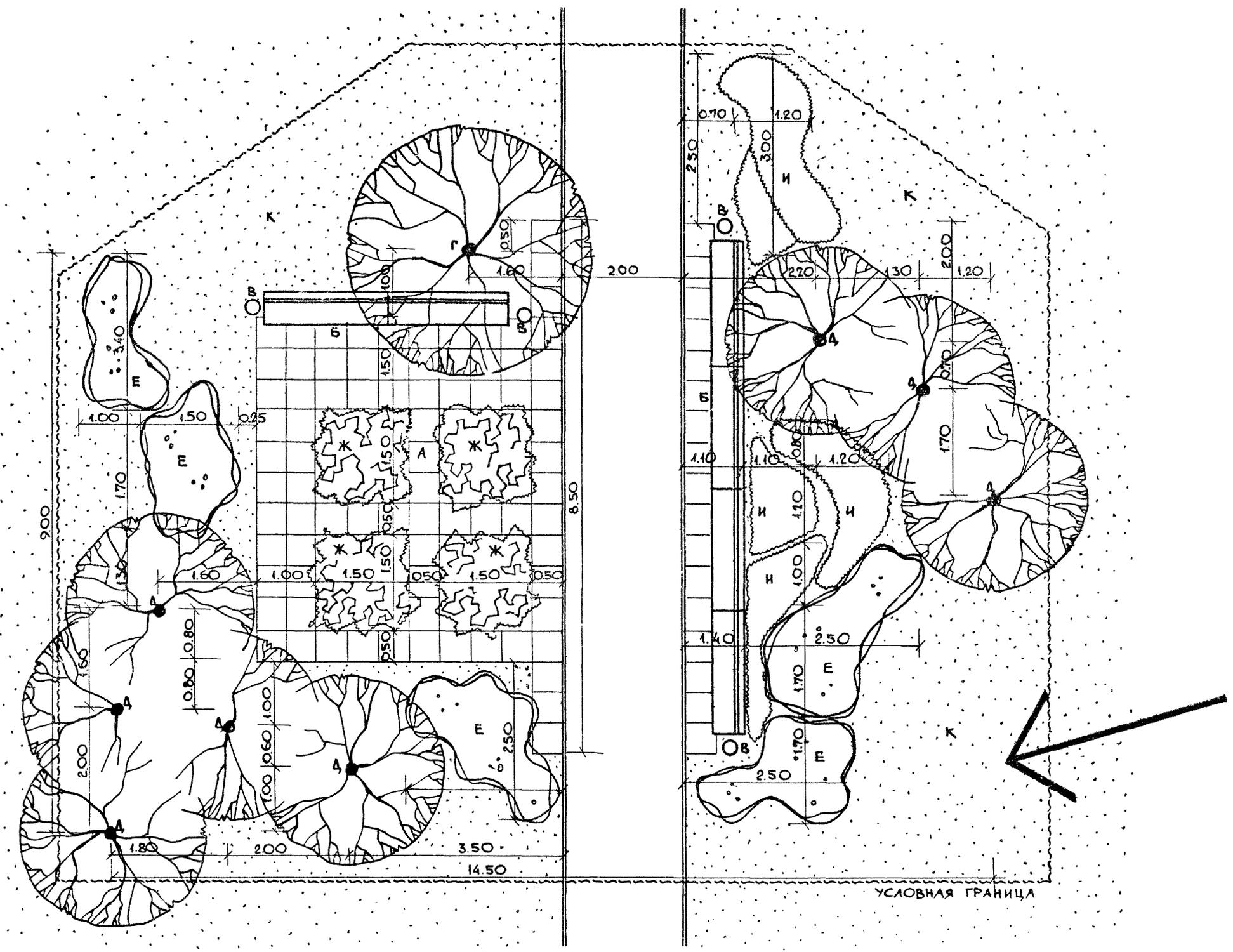
Альбом I Лист АС-61 1970г.

САВИНА

ПРОБРОДА

С. РАКЕ  
А. ЦУКМС  
А. АВНО  
К. КАМИЦОВА  
И. ПРОСВЕТА

ЦНИИ  
ГЛАВОСВЕТОВЕЛСКИА  
Г. МОСКВА



М 1:50

Внешнее благоустройство  
жилых групп на  
2.0-4.0 тысячи  
жителей

Площадка тихого отдыха с розарием  
Генплан.

Миповой проект  
Серия  
320-35

Альбом  
I

Лист  
А-62

1970г.



Экспликация.

- А - РОЗАРИЙ
- Б - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ /п.п. 320-25/ 6 шт.
- В - УРНА /п.п. 320-10/ 4 шт.
- Г - ЛИСТВЕННОЕ ДЕРЕВО ПЕРВОЙ ВЕЛИЧИНЫ
- Д - ХВОЙНОЕ ДЕРЕВО
- Е - КУСТАРНИК КРАСИВОЦВЕТУЩИЙ В ГРУППАХ
- Ж - РОЗЫ В СОРТАХ
- И - МНОГОЛЕТНИКИ - МИКСБОРДЕР
- К - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ

Технико-экономические показатели

- Дороги и площадки, в том числе:

  - мощеные плитками - 24,0 м кв.
  - щебеночные - 26,0 м кв.

- НАСАЖДЕНИЯ, в том числе:

  - деревья хвойные - 8 шт.
  - лиственные - 1 шт.
  - кустарник в группах - 20 шт.
  - цветы многолетники - 100 м кв.
  - ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ - 170,0 м кв.
  - ОБЩАЯ ПЛОЩАДЬ В УСЛОВНЫХ ГРАНИЦАХ - 230,0 м кв.

Примечание

Площадка тихого отдыха с розарием размещается в микрорайонном саду или в саду при группе жилых домов. Фоном для роз служит бетонное покрытие нейтрально-серого тона. Древесные насаждения в основном хвойные. Хвойные не только служат обрамлением розария, но также защищают от холодных ветров. За скамьей миксбордер из цветущих многолетников. Норма площади на одного жителя - 0,05 м<sup>2</sup>. Радиус обслуживания 40-200,0 м. Размеры собственно площадки 40х100,0 м. Удаление от жилых домов до 20,0 м.

Ассортимент растений

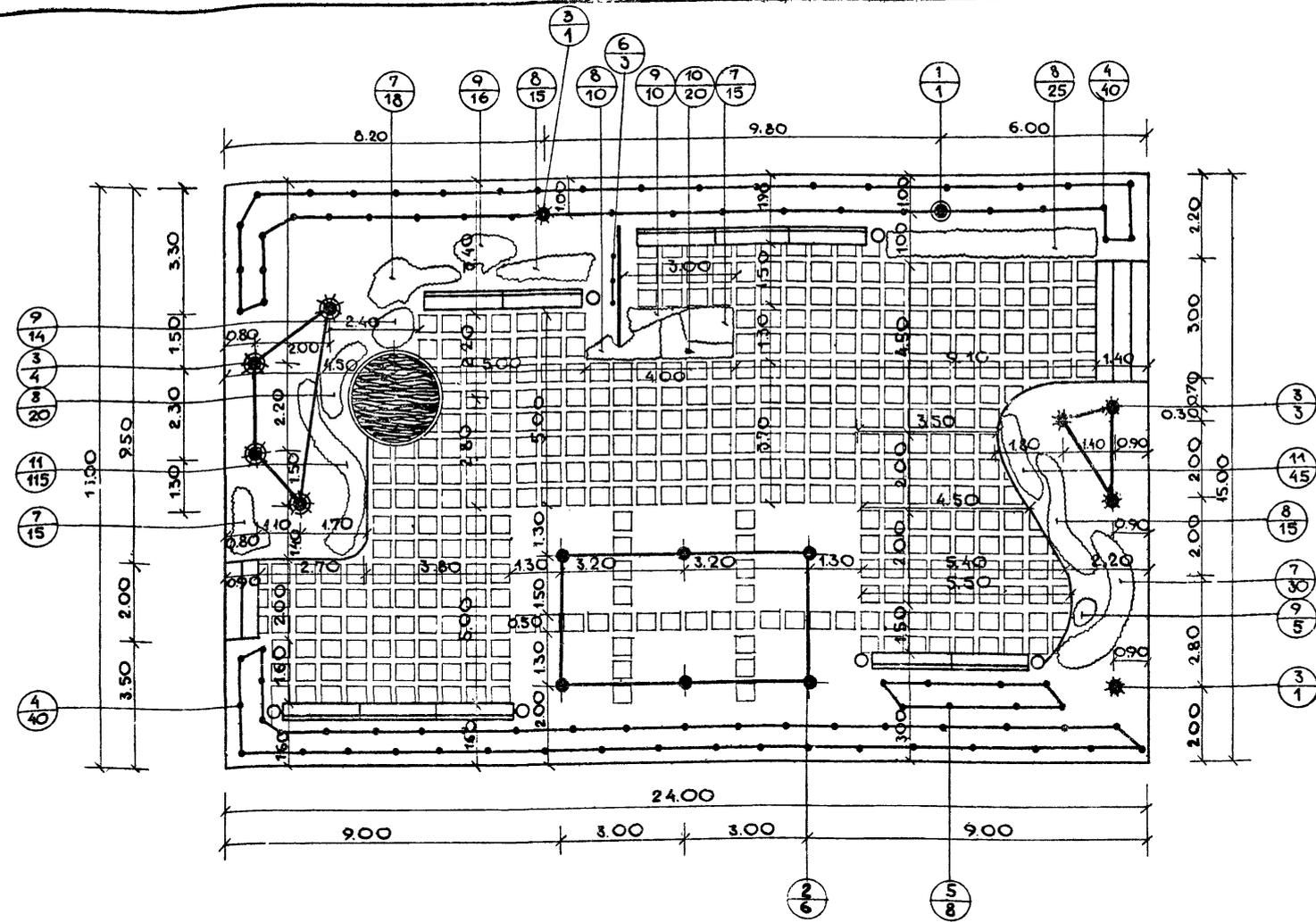
№ ПЛАН НА ЧЕРТ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ	ПРИМЕЧАНИЕ
	Вариант I			
	ДЕРЕВЬЯ:			
1	Клен остролистный	12-16 лет	1	
2	ель колючая ф голубая	12-16 лет	3	
	— — —	6-11 лет	5	
	КУСТАРНИКИ:			
3	Сирень обыкновенная	САЖ. СТАНД.	20	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
	Роза обыкновенная сорта.			
4	Вирго (снежнобелая)	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Барселона (темнокрасная)	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
	ЦВЕТЫ:			
6	Флокс метельчатый		46	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
7	Солдато		25	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
8	Ирис		44	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
9	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		170 м <sup>2</sup>	

Ассортимент растений

№ ПЛАН НА ЧЕРТ	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
	Вариант II			
	ДЕРЕВЬЯ:			
1	Яблоня Недзвецкого	8-11 лет	1	
2	Туя западная	12-16 лет	3	
	КУСТАРНИКИ:			
3	Снежнаягодник кистистый	САЖ. СТАНД.	40	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
	Роза обыкновенная сорта			
4	Глория дей (желтая с розовым оттенком)	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Каролина Персу (серебристо-розовая)	САЖ. СТАНД.	10	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
	ЦВЕТЫ:			
6	Флокс метельчатый		46	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
7	Пион гибридный		5	2 шт. на 1 м <sup>2</sup>
8	Нарцисс		162	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
9	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ		170 м <sup>2</sup>	

ЦНИИП ГОСПРОЕКТА ИЛИСТИКА Г. МОСКВА  
 РУК. РАБОЙ А. А. ШИШОВ  
 СПЕЦИАЛИСТЫ: А. А. ШИШОВ, А. А. ШИШОВ, А. А. ШИШОВ  
 ПРОЕКТИРОВЩИК: А. А. ШИШОВ  
 САВНА





Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	Ольха пушистая серебристая	6-11 лет	1	
2	Яблоня Недзведского	8-11 лет	6	
3	Туя западная штамб	h = 2 м	9	
4	Гордовина обыкновенная	саж. станд.	80	2 шт. на 1 м²
5	Сирень обыкновенная сорт Реомюр	саж. станд.	8	1 шт. на 1 м²
6	Хмель обыкновенный	саж. станд.	3	3 шт. на 1 м.п.
7	Бадан		78	12 шт. на 1 м²
8	Флокс метельчатый		85	10 шт. на 1 м²
9	Астильбе Арденса		45	16 шт. на 1 м²
10	Геморокалис (мидеиник малый)		20	16 шт. на 1 м²
11	Ясколка		160	45 шт. на 1 м²

Ассортимент растений

№ п.п.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант II</b>				
1	Акация белая	6-11 лет	1	
2	Груша уссурийская	8-11 лет	6	
3	Ель колючая голубая	h = 2 м	9	
4	Дерен белый	саж. станд.	80	2 шт. на 1 м²
5	Чубушник Агмуана сорт Монблан	саж. станд.	24	3 шт. на 1 м²
6	Жимолость Каприфоль	саж. станд.	3	3 шт. на 1 м.п.
7	Тладиантум водосборлистный		65	10 шт. на 1 м²
8	Незабудка		540	60 шт. на 1 м²
9	Астильбе японская		34	12 шт. на 1 м²
10	Флокс дернистый		32	25 шт. на 1 м²
11	Крокус		350	100 шт. на 1 м²

Технико-экономические показатели.

Площадка мощеная плиткой - 400.0 м кв.  
 насаждения в том числе:  
 деревья - 16 шт.  
 кустарники в группах - 8 шт.  
 в живой изгороди - 54.0 м пог.  
 цветы многолетние - 237.0 м кв.  
 лианы - 3 шт.  
 газон обыкновенный - 237.0 м кв.  
 Общая площадь в условных границах - 360.0 м²

ЗАМ. ИНИЦИАЛЫ  
 РУК. МАСТ.  
 ЦНИИП  
 ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
 г. МОСКВА  
 ЕРМАКОВ  
 ЛУЦКАЯ  
 САВИНА  
 КАШИЦЕВА  
 ПРОСЯКОВА  
 ПРОВЕРИЛ  
 САВИНА

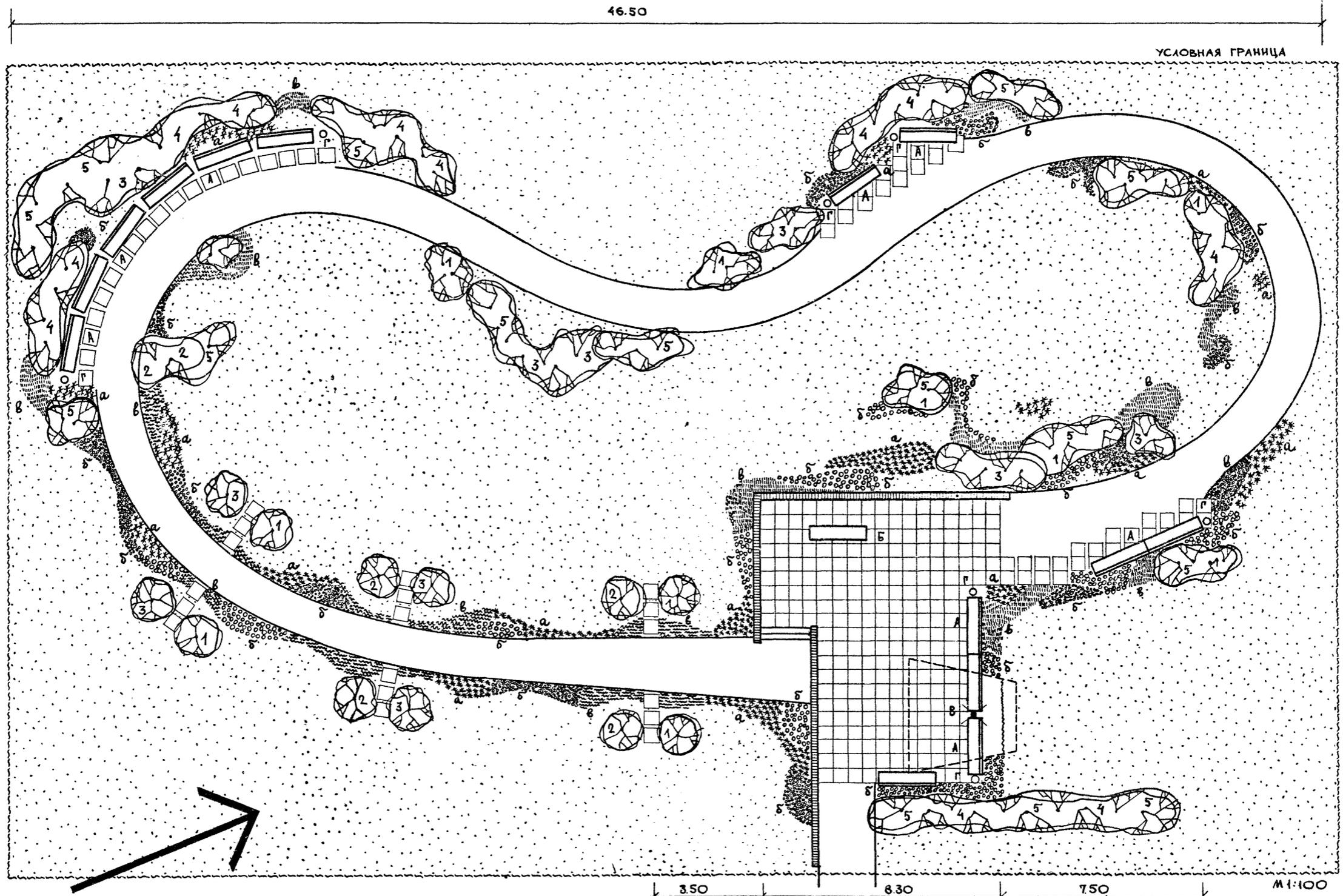
Внешнее благоустройство  
 жилых групп на  
 2.0-4.0 тысячи  
 жителей

Площадка тихого отдыха с  
 плодово-декоративным садом.  
 Посадочный и разбивочный чертеж.

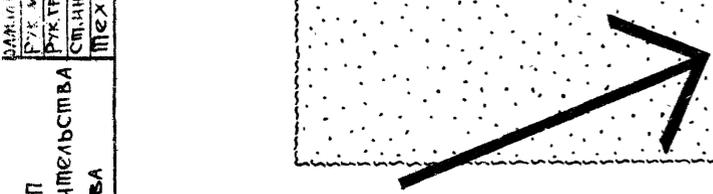
Типовой проект  
 Серия  
 320-35

Альбом  
 I

Лист  
 АС-66  
 1970г.

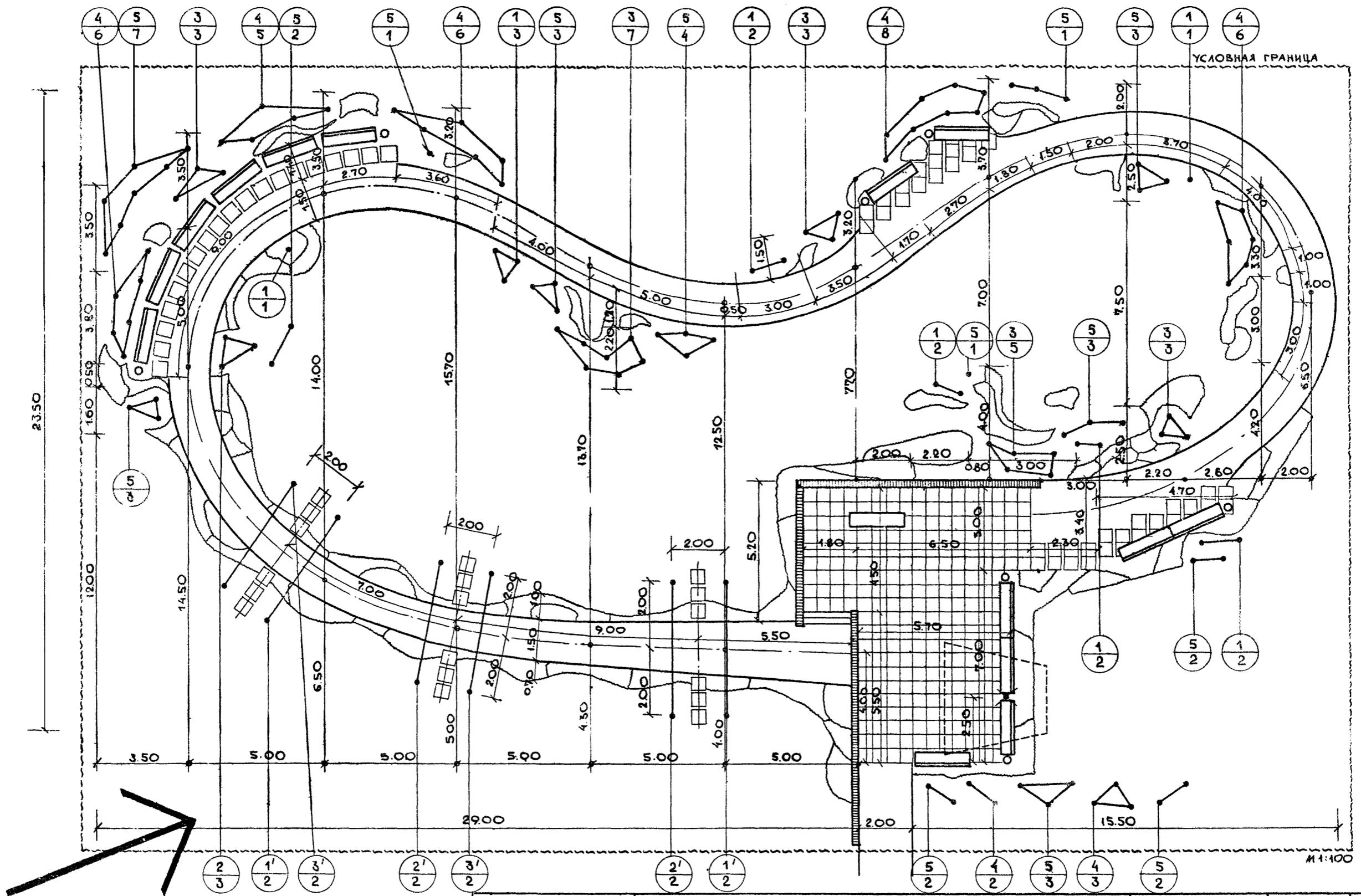


ЦНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА г.МОСКВА	САВЫНА	ПРОВЕРИЛ	САВЫНА
ДИЗАЙНЕРЫ:	САВЫНА	ПРОЕКТИРОВЩИК	САВЫНА
РУКОВОДИТЕЛЬ	САВЫНА	САВЫНА	САВЫНА
САВЫНА	САВЫНА	САВЫНА	САВЫНА
САВЫНА	САВЫНА	САВЫНА	САВЫНА



ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	ОБЗОРНО-ЛАНДШАФТНАЯ ПЛОЩАДКА С МЕСТАМИ ДЛЯ ТИХОГО ОТПОУСКА. Генплан.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АБ-67	1970г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------

ЦНИИ Градостроительства г. Москва	Инженер	Инженер	Инженер	Инженер	Инженер
	В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
	В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
	В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
Инженер	Инженер	Инженер	Инженер	Инженер	Инженер
В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов
В. Масин	А. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов	В. Мухоморов



ПРИМЕЧАНИЕ: 1', 2', 3' - штабелевые формы.

Внешнее благоустройство  
жилых групп на  
2.0-4.0 тысячи  
жителей

Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха  
Разбивочный чертеж. Посадочный чертеж  
кустарниковых насаждений.

Типовой проект	Альбом	Лист	1970г.
Серия 320-35	I	АС-68	



**ЭКСПЛИКАЦИЯ**

А - скамья со спинкой /и.п. 320-25/ - 14 шт.  
 Б - скамья без спинки /и.п. 320-25/ - 1 шт.  
 В - навес или беседка /и.п. 320-13/ - 1 шт.  
 Г - урна /и.п. 320-10/ - 4 шт.

1, 2, 3, 4, 5 - сирени обыкновенные, венгерские и амурские в сортах

а, б, в - многолетники разные

☐ - мощение из бетонной плитки с зазорами, засеянными травой

☐ - мощение из бетонной плитки сплошное.

Технико-экономические показатели

Дороги и площадки, в том числе:

Дороги щебеночные - 150.0 м кв

Площадки мощеные бетонными плитками - 100.0 м кв.

Подпорная стенка кирпичная h = 40 осом, l = 22.5 м пог.

Газон с насаждениями - 1090 м кв.

Общая площадь в условных границах - 1340.0 м кв.

**Ассортимент растений**

№ п.п. или черт.	Название растений	Стандарт	К-во шт.	Примечание
	<b>Сирени в сортах:</b>			
1	Мишель Бюхнер	САЖ. СТАНД	17	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
2	Красавица Ненси	САЖ. СТАНД	7	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
3	Реомюр	САЖ. СТАНД	25	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
4	Венгерская	САЖ. СТАНД	36	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
5	Прескун (Амурская сирень)	САЖ. СТАНД	37	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
	<b>Цветы-многолетники:</b>			
6	Бадам		14	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
7	Борщевик		3	1 шт. на 1 м <sup>2</sup>
8	Ирис		75	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
9	Лилейник малый (гемерокалик)		86	16 шт. на 1 м <sup>2</sup>
10	Лилейник средний		106	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
11	Люпин		44	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
12	Мак восточный		37	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
13	Нарцисс		174	60 шт. на 1 м <sup>2</sup>
14	Очиток (седум)		330	100 шт. на 1 м <sup>2</sup>
15	Пиретрум гибридный		62	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
16	Солидаго (золотарник)		147	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
17	Флокс дернистый		110	23 шт. на 1 м <sup>2</sup>
18	Флокс метельчатый		119	10 шт. на 1 м <sup>2</sup>
19	Функия		35	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
20	Дельфиниум (шпорник)		82	12 шт. на 1 м <sup>2</sup>
21	Ясколка (церастиум)		281	45 шт. на 1 м <sup>2</sup>

**Примечание**

Обзорно-ландшафтная площадка запроектирована, как сад непрерывного цветения. Участок расположен в двух уровнях: площадка отдыха приподнята над основной территорией сада на 1.0 метра. С этой площадки возможен обзор сада с некоторого удаления. Растения размещаются группами на фоне газона. непосредственно осматривать отдельные экземпляры насаждений можно, обходя сад по извилистой кольцевой дорожке, обсаженной кустарниками и цветами.

Сад непрерывного цветения может быть из сиреней, чубушников (жасминов) или жимолости, причем ассортимент подобран таким образом, чтобы максимально продлить время цветения растений.

Размещая насаждения в различных комбинациях возможно учесть все наиболее выигрышные качества этих растений.

САВЕНА								
САВЕНА	ПРОВЕРКА	САВЕНА						
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА
САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА	САВЕНА

Ассортимент растений сада длительного цветения из сиреней.

- 1 Белые сорта - Мишель Бюхнер Бюффон, Мадам Лемуан (начало цветения 18-23 мая)
- 2 Лилово-розовые сорта - Красавица Ненси, Гиацинтовая (начало цветения 21-23 мая)
- 3 Пурпурные и фиолетовые темного цвета - Реомюр, Жюль Симон (начало цветения 24-26 мая)
- 4 Светло-лиловые на пурпурных цветоножках - Венгерская (начало цветения 30 мая - 1 июня)
- 5 Бело-кремовые сорта - Прескун (Амурская сирень) (начало цветения 17 июня)

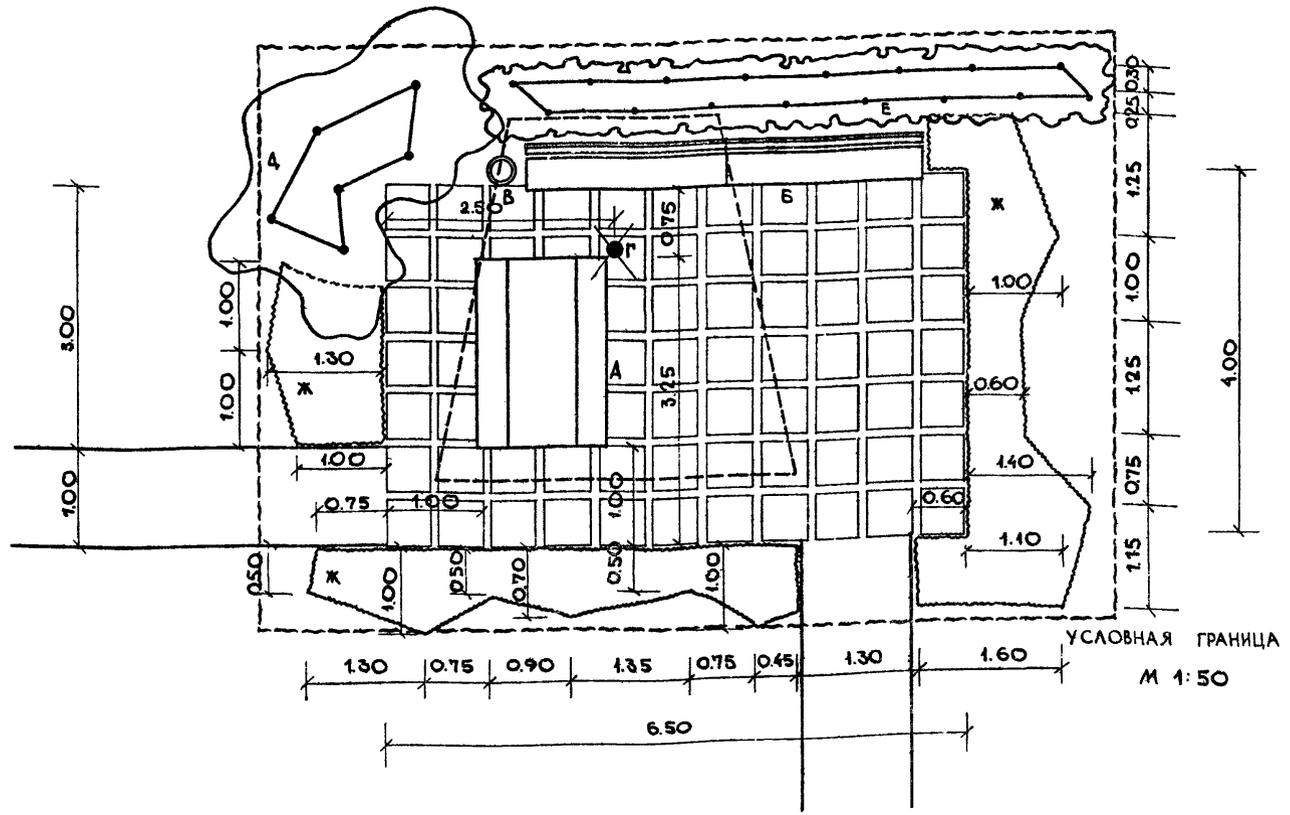
Ассортимент растений сада длительного цветения из чубушника

- 1 Чубушник тонколистный и Шренка - цветы белые, ароматные (начало цветения 1 декада июня).
- 2 Чубушник венечный - цветы кремово-белые, ароматные. Форма с золотисто-желтыми листьями. Форма с беловатыми листьями или с каймой. (начало цветения конец 1 декады июня).
- 3 Чубушник Лемуана, сорт Лавина со свисающими дугой ветвями, сплошь покрытыми цветами, сорт Горностаевая манья - свисающиеся ветви сорт Монблан - более высокий. Очень душистые, цветут около месяца (начало цветения начало 1 декады июня) Лунный свет, Снежная буря, Помпон, Комсомолец (махровые сорта проф. Вехова) - цветы снежно-белые, сияющие
- 4 Чубушник широколистный - мощные кусты, цветы молочно-белые, почки без аромата, листва сероватая (начало цветения конец июня), цветет более 3<sup>х</sup> недель.
- 5

Ассортимент растений сада длительного цветения из жимолостных.

- 1 Калина обыкновенная, калина „Бульдекеж“ (цветы белые, плоды красные)
- 2 Диеввила сидячелистная, диеввила блестящая - цветы желтые.
- 3 Жимолость обыкновенная, душистая, Максимовича, синяя - цветы бело-кремоватые, розовые, желтоватые; плоды красные, синие.
- 4 Гордовина обыкновенная - цветы белые, плоды белые; цветет с конца мая, в конце октября листья пурпурно-фиолетовые.
- 5 Гордовина канадская - цветы белые, плоды черные
- 6 Бузина кистистая (красная) - цветы беловатые, цветет в середине мая.
- 7 Бузина ф. плюмоза с пурпурными листьями в момент листопада.
- 8 Бузина канадская - плоды темно-пурпурные, листья сильно рассеченные.

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Обзорно-ландшафтная площадка с местами для тихого отдыха. Сводный лист таблиц.	Типовой проект Серия 320 - 35	Альбом I	Лист АС-90	1970г.
---	--	-------------------------------	----------	------------	--------



Экспликация

- А - СТОЛ СО СКАМЬЯМИ - 1 ШТ.
- Б - СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ - 2 ШТ. /пл. 320-25/
- В - УРНА - 1 ШТ. /пл. 320-10/
- Г - НАВЕС - БЕСЕДКА - 1 ШТ. /пл. 320-13/
- Д - КУСТАРНИК В ЖИВОЙ ИЗГОРОДИ
- Е - КУСТАРНИК В ГРУППЕ
- Ж - ЦВЕТЫ МНОГОЛЕТНИКИ

Ассортимент растений

№ ПОС.	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	СТАНДАРТ	К-ВО ШТ.	ПРИМЕЧАНИЕ
<b>Вариант I</b>				
1	БУЗИНА КРАСНАЯ	САЖ. СТАНД.	6	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	СНЕЖНЕГОДИК КИСТИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	16	2 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	КАЛЕНДУЛА		1000	45 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ			
<b>Вариант II</b>				
1	ЯБЛОНЯ МНОГОЦВЕТКОВАЯ	САЖ. СТАНД.	3	1 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
2	ШИПОВНИК МОРЩИНИСТЫЙ	САЖ. СТАНД.	24	3 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
3	КОСМЕЯ		550	25 ШТ. НА 1 М <sup>2</sup>
4	ГАЗОН ОБЫКНОВЕННЫЙ			

Посадочный чертеж выполнен для I<sup>го</sup> варианта.

Технико-экономические показатели.

- Дороги и площадки, в том числе:
  - мощеные плитками - 19 м кв.
  - щебеночные - 2 м кв.
- Насаждения, в том числе:
  - кустарники в живой изгороди - 8 м пог.
  - в группах - 6 шт.
  - цветы однолетние - 22 м кв.
- Газон обыкновенный - 17 м кв.
- Общая площадь в условных границах - 60 м кв.

Примечание.

Площадка для настольных игр размещается на сеци-тебной территории в местах удаленных от шумных площадок.  
 Оборудование: стол со скамьями, скамьи со спинками, навес для защиты от дождя и солнечной радиации.  
 Озеленение: крупные красивоцветущие кустарники в группе живая изгородь из более низкого кустарника и разнообраз-ные цветы многолетники и летники.  
 Мощеные площадки из бетонной плитки или клинкера с зазорами 5-10 см, засеянными травой.

САВИНА  
 ПРОЕКТ  
 СЕРИЯ  
 ЦЕНТР  
 Г. МОСКВА

Внешнее благоустройство  
 жилых групп на  
 20-40 тысячи  
 жителей

Площадка для настольных игр. Генплан.  
 Разбивочный и посадочный чертеж. Вариант I.

Типовой проект  
 Серия  
 320-35

Альбом  
 I

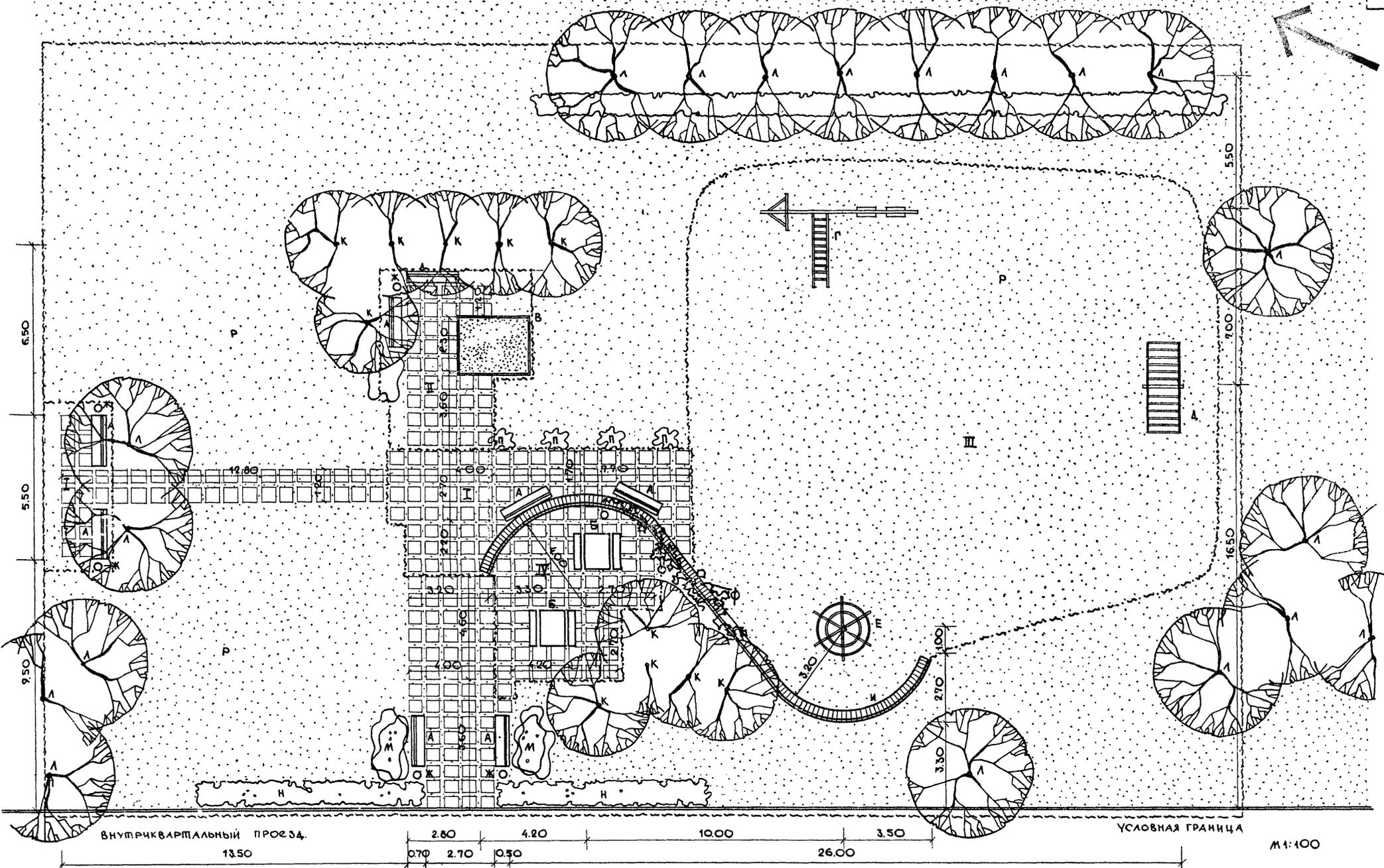
Лист  
 АС-71

1970г.

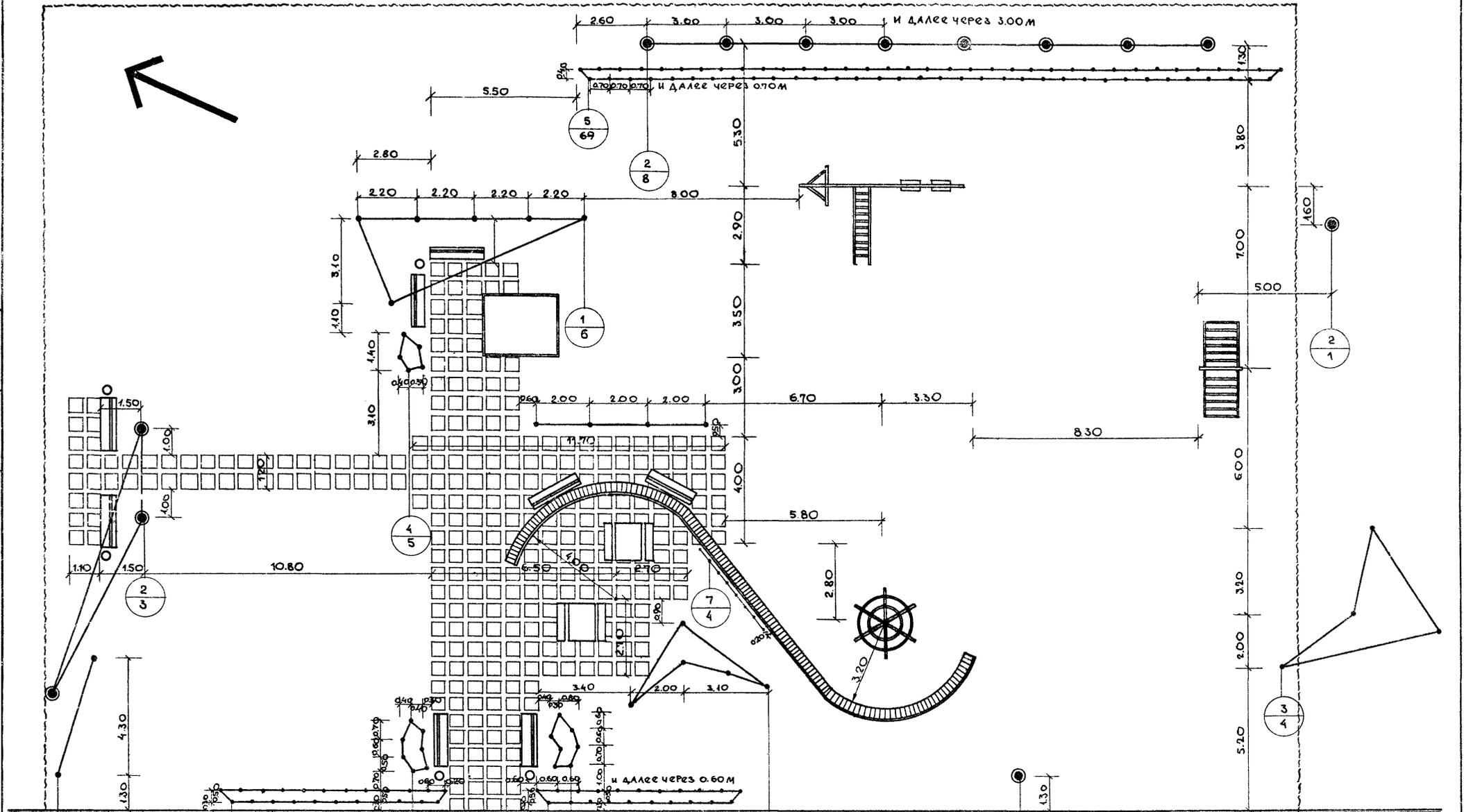


ПРОЕКТИРОВАЛ	ПРОВЕРИЛ	САВЧИН
ИЗДАТЕЛЬСТВО	ПРОЕКТА	САВЧИН
АРХИТЕКТУРА	САВЧИН	САВЧИН
САВЧИН	САВЧИН	САВЧИН

ЦНИИ  
ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА  
г. МОСКВА



ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО ЖИЛЫХ ГРУПП НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ	КОМПЛЕКСНАЯ ПЛОЩАДКА ОТДЫХА. ГЕНПЛАН. ВАРИАНТ I.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-73	1970г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------

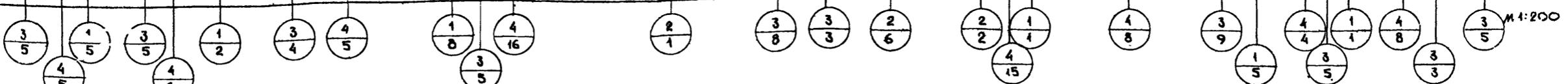
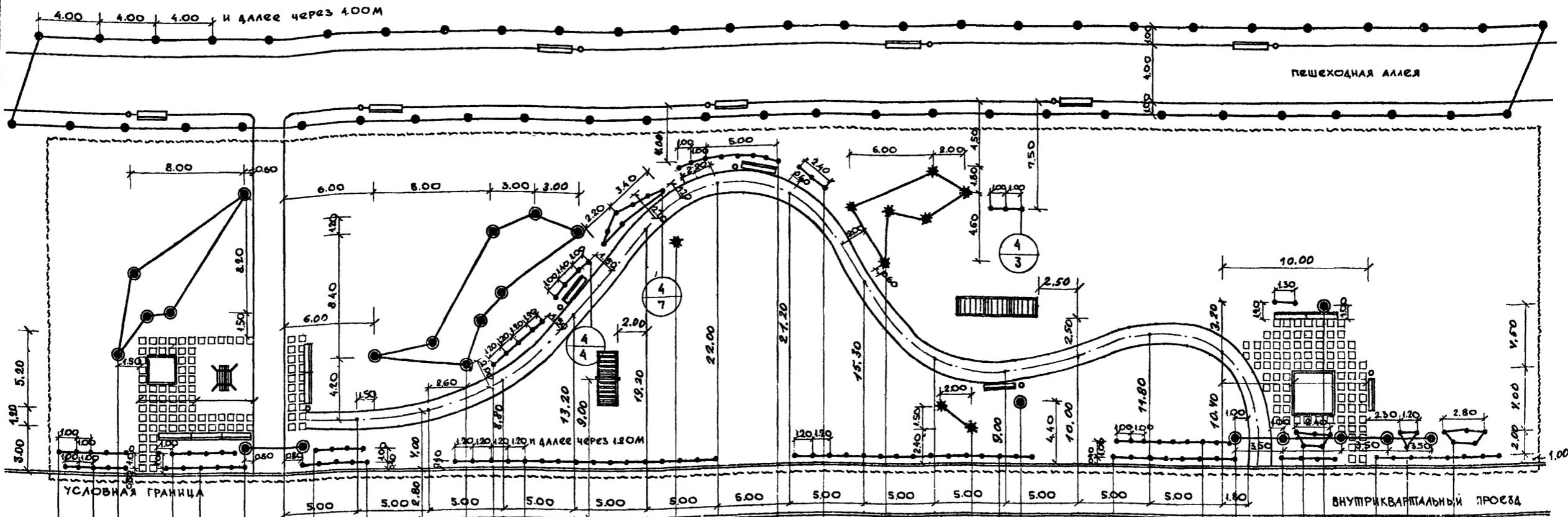


3 2 Внутриквартальный проезд 5 23 4 7 5 21 4 7 1 5 2 1 960 580 М 1:100

Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей	Комплексная площадка отдыха. Посадочный и разбивочный чертеж. Вариант 1.	Шиповой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-74	1970г.
--	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------







Ассортимент растений

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	Клен остролистный	12-16 лет	22	
2	Сель колочая	h=2 м	9	
3	Сирень венгерская	саж.станд.	66	1 шт. на 1 м²
4	Дерен белый	саж.станд.	67	2 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный			
<b>Вариант II</b>				
1	Дуб черешчатый	17-20 лет	22	
2	Сель колочая ф. голубая	h=2 м	9	
3	Лох серебристый	саж.станд.	132	2 шт. на 1 м²
4	Шиповник морщинистый	саж.станд.	102	3 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный			

Ассортимент растений

№ п/п	НАЗВАНИЕ РАСТЕНИЙ	Стандарт	К-во шт.	Примечание
<b>Вариант I</b>				
1	Каштан конский	12-16 лет	22	
2	Лиственница сибирская	h=2 м	9	
3	Жимолость татарская	саж.станд.	132	2 шт. на 1 м²
4	Смородина золотистая	саж.станд.	34	1 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный			
<b>Вариант II</b>				
1	Вяз гладкий	12-16 лет	22	
2	Сель колочая	h=2 м	9	
3	Калина обыкновенная	саж.станд.	132	2 шт. на 1 м²
4	Ф. Бульденеж	саж.станд.	67	2 шт. на 1 м²
5	Газон обыкновенный			

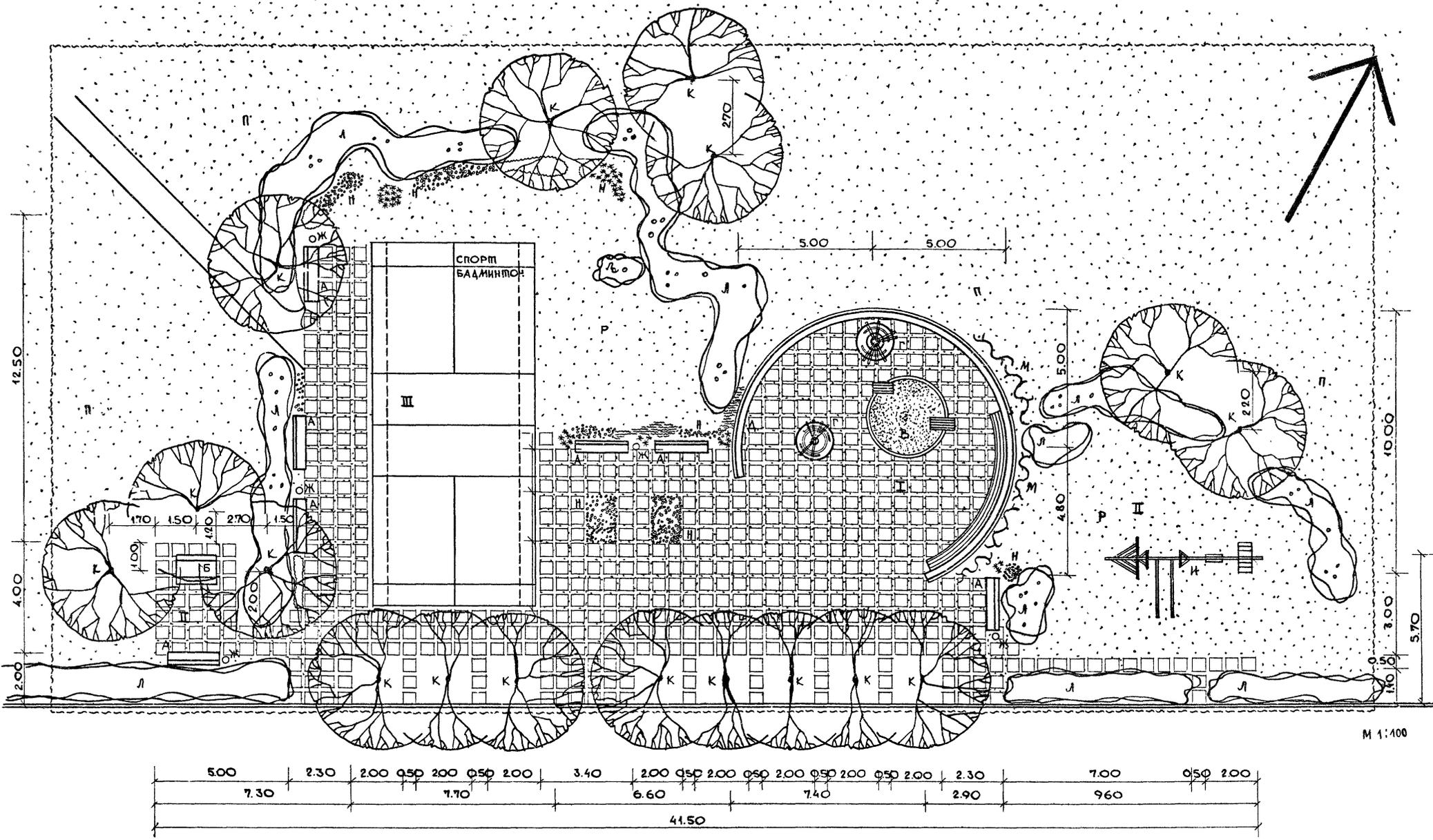
Примечание.

Площадка размещена на фоне аллеи, идущей вдоль участка. Соответственно озеленение площадки включает группы деревьев и кустарник в группах и живой изгороди. Обязательно размещение на площадке ели старшего возраста для возможности устройства зимнего детского праздника на площадке.

Посадочный чертеж выполнен для I-го варианта.

ЦНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА Г. МОСКВА  
 ПРОЕКТИРОВЩИК  
 САВИНА  
 ПРОЕКТИРОВЩИК  
 КАМНИЦОВА  
 ПРОЕКТИРОВЩИК  
 ПРОТЕЖКОВА

ЦНИИП  
 Градостроительства  
 г. Москва  
 Проверил: *М.М. Савина*  
 Проектант: *Савина*  
 Техник: *Кашинцева*  
 Руководитель проекта: *Савина*  
 Инженер: *Кашинцева*  
 Техник: *Простякова*



М 1:400

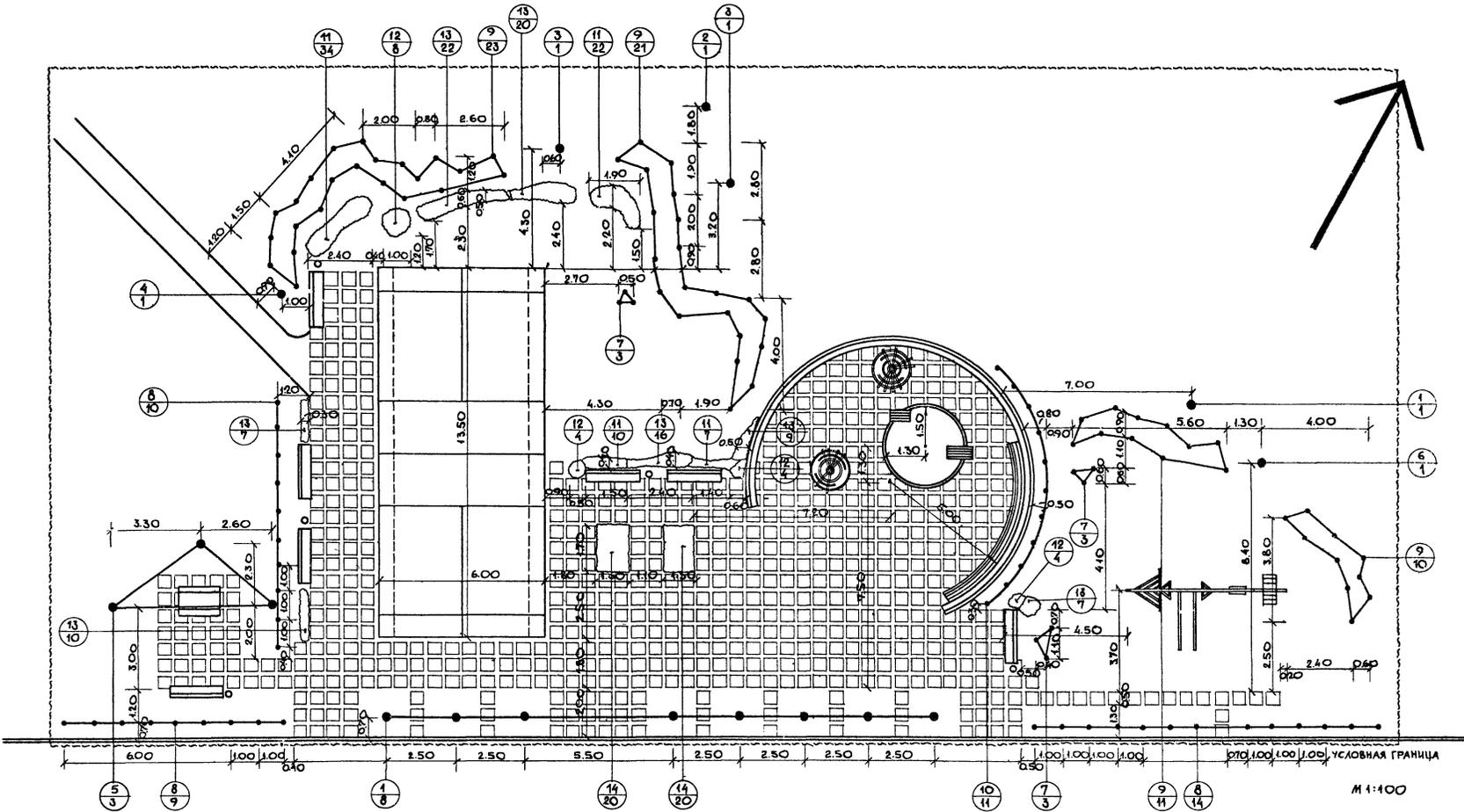
Внешнее благоустройство жилых групп на 2.0-4.0 тысячи жителей.	Комплексная площадка отдыха. Генплан. Вариант 3.	Типовой проект Серия 320-35	Альбом I	Лист АС-78	1970г.
---	---	-----------------------------------	-------------	---------------	--------

ЦНИИ  
 ГОДАСТРОИТЕЛЬСТВА  
 г. Москва

ПРОЕКТИРОВЩИК  
 В.А. КОСОВ  
 ПРОЕКТИРОВЩИК  
 С.А. КАМЕННИЦА  
 ТЕХНИК  
 И.А. КОСОВ

ЗАДАНИЕ  
 П.П. 11

ОБЪЕКТ  
 СТРОИТЕЛЬСТВО  
 КОМПЛЕКСНОЙ ПЛОЩАДКИ ОТДЫХА  
 НА 20-40 ТЫСЯЧИ ЖИТЕЛЕЙ  
 В РАЙОНЕ  
 КАРЬЕРНО-ПРОМЫШЛЕННОЙ  
 ЗОНЕ  
 ГОДАСТРОИТЕЛЬСТВА  
 г. МОСКВА



ВНЕШНЕЕ БЛАГОУСТРОЙСТВО  
 ЖИЛЫХ ГРУПП НА  
 20-40 ТЫСЯЧИ  
 ЖИТЕЛЕЙ.

КОМПЛЕКСНАЯ ПЛОЩАДКА ОТДЫХА.  
 ПОСАДОЧНЫЙ И РАЗБИВОЧНЫЙ ЧЕРТЕЖ.  
 ВАРИАНТ 3.

ТИПОВОЙ ПРОЕКТ  
 СЕРИЯ  
 320-35

АЛБОМ  
 I

ЛИСТ  
 ЛС-79

1970г.

