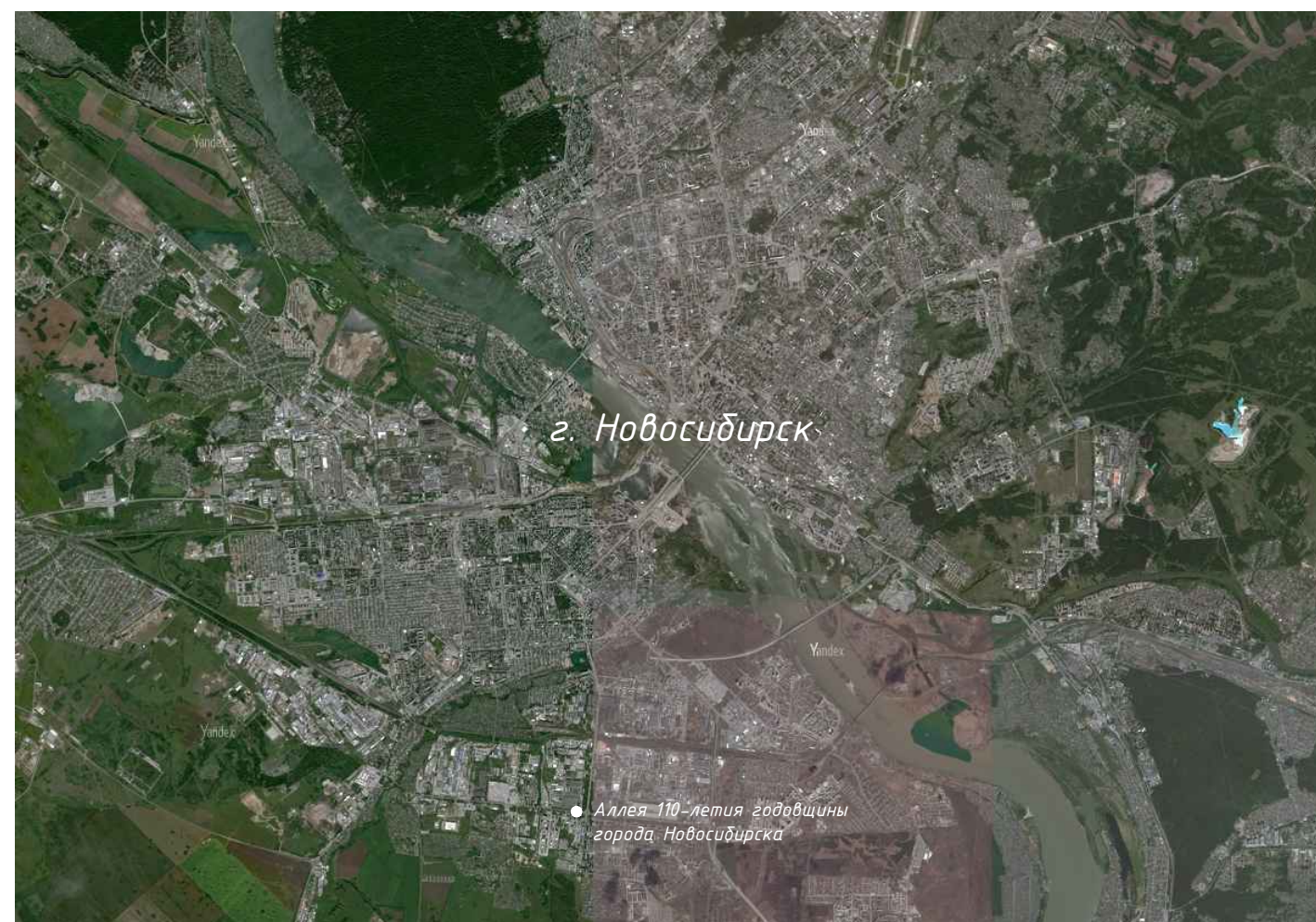


*ДИЗАЙН-ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА АЛЛЕИ 110-ЛЕТИЯ ГОРОДА НОВОСИБИРСКА ПО
УЛ. ПЕТУХОВА В КИРОВСКОМ РАЙОНЕ Г. НОВОСИБИРСКА*





СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ТЕРРИТОРИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Рассматриваемая аллея располагается вдоль улицы Петухова на земельном участке с кадастровым номером: 54:35:051160:68, протяженностью более 330 м.

Территория находится в южной части города, в непосредственной близости расположены: машиностроительный завод, администрация Кировского района города Новосибирска, отдел ЗАГС Кировского района г. Новосибирска, остановочный комплекс и многоквартирные жилые дома с магазинами продовольственных товаров.

Перед началом разработки концепции будущего проекта благоустройства территории аллеи была проведена следующая работа: осуществлен выезд на место, произведена фото фиксация.

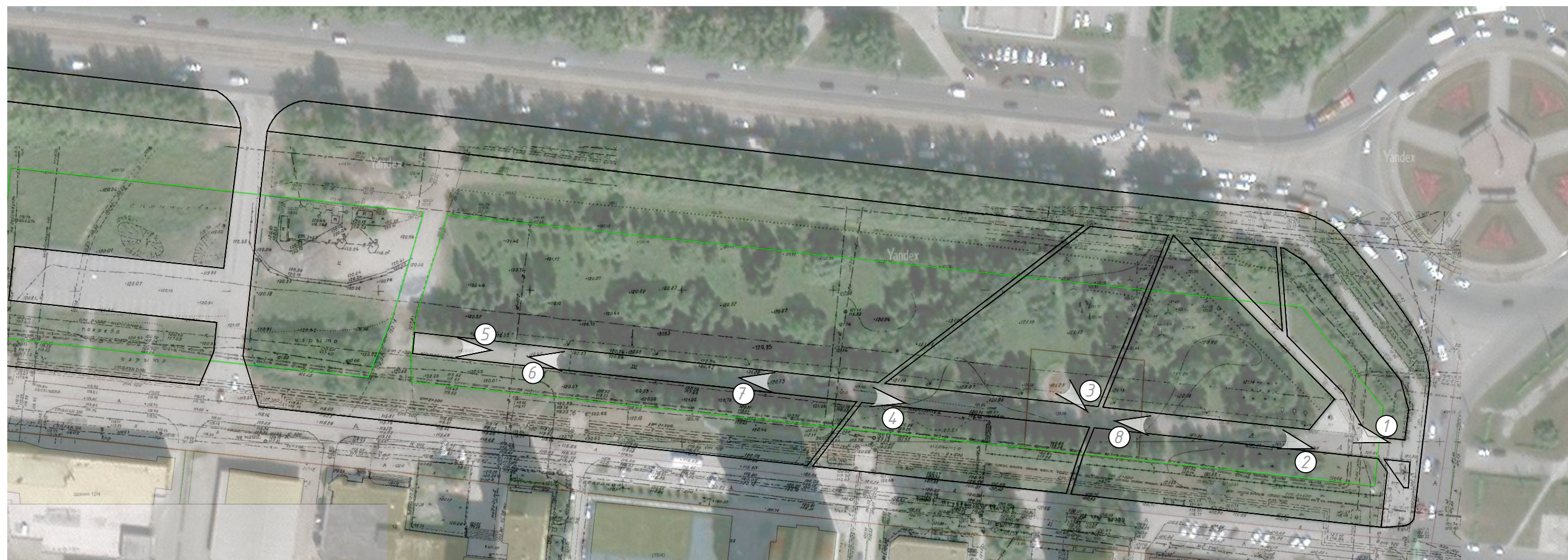
СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ ТЕРРИТОРИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Территория проектирования имеет сложившуюся планировочную структуру, включает в себя:

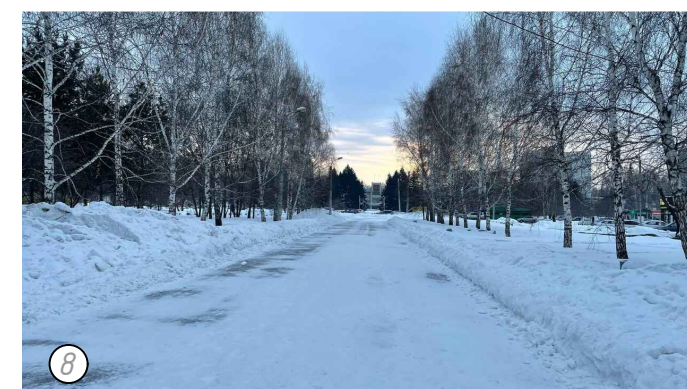
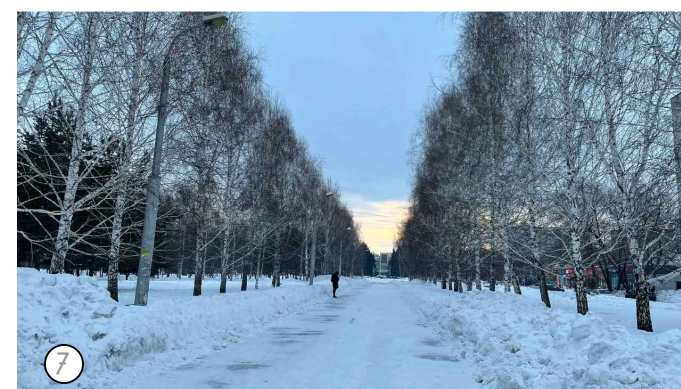
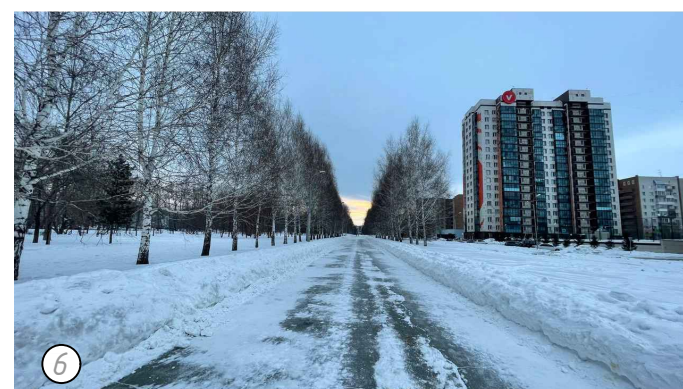
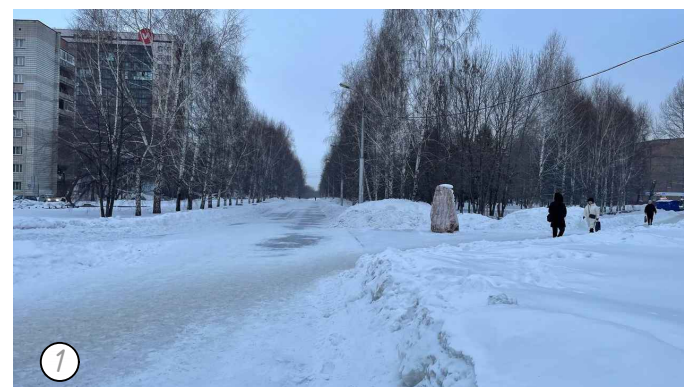
- основная аллея (фото 1,2,4-8);
- зона отдыха со скамейками (фото 3);
- значительный объем зеленых насаждений требует обрезку и реконструкцию;
- на существующее освещение требуется ремонт с заменой светильников на LED.

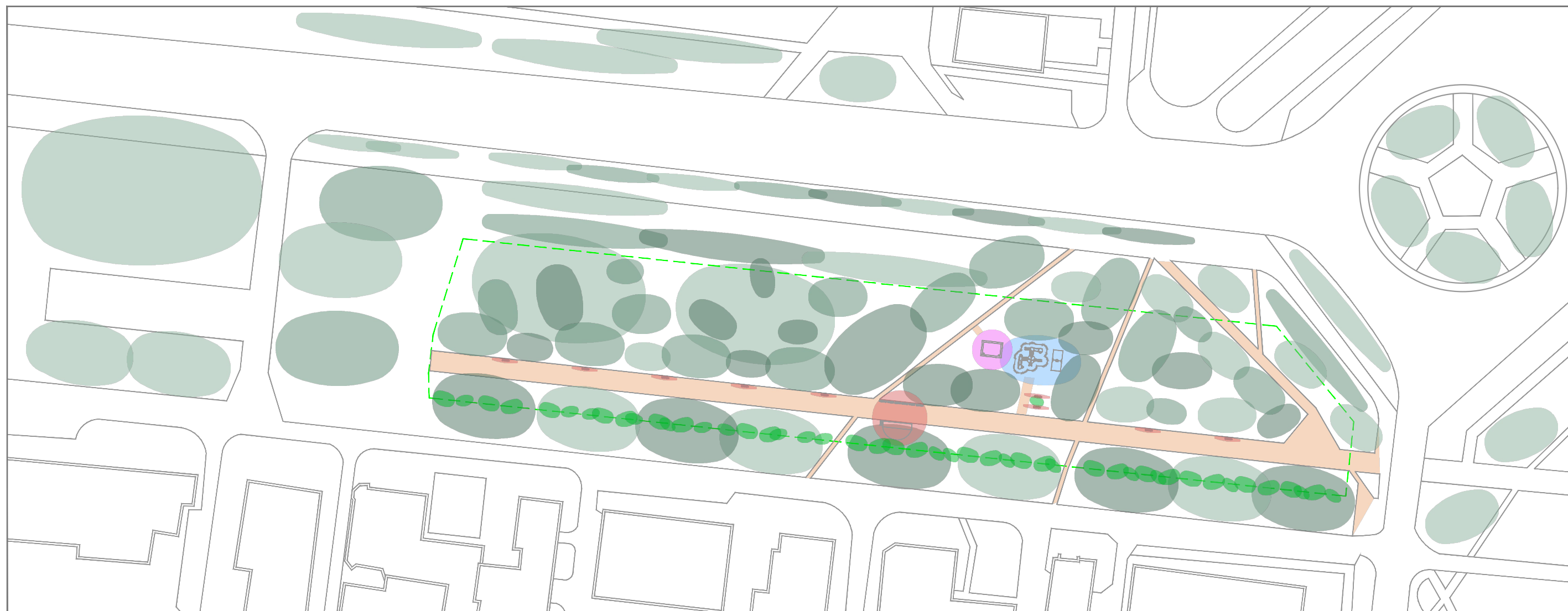
В результате проведенного натурного обследования территории проектирования установлено, что требуется выполнить комплексное благоустройство территории, отвечающее требованиям безопасной, удобной и привлекательной среды аллеи с целью улучшения её эстетических и эксплуатационных характеристик и обеспечения комфортных условий проживания жителей.

СХЕМА ТОЧЕК ФОТОФИКСАЦИИ



ВИДОВЫЕ ТОЧКИ. ФОТО НА 21.02.2023





ОСНОВНАЯ КОНЦЕПЦИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА ТЕРРИТОРИИ

Проектируемое благоустройство общественной территории завязывает между собой многоквартирные жилые дома, остановочный комплекс и окружающие здания, и составляет с ними единое целое.

Основная пешеходная зона проложена по направлению от здания администрации Кировского района города Новосибирска. Аллея имеет твердое покрытие из асфальтобетона, оборудована освещением, проектом предлагается вдоль пешеходной зоны установить садово-парковые диваны с урнами.

В центральной части проектируемого общественного пространства планируется размещение сцены.

Вблизи от центральной части аллеи будут размещены зоны различного назначения: зона детской площадки, зона настольных игр.

В зоне детской площадки предлагается к размещению: детская площадка для детей возрастной группы от 6 до 12 лет, качели «Гнездо», а так же информационный стенд. Площадка будет выполнена с покрытием из песка, по периметру предполагается устройство бордюра.

Зона настольных игр будет оборудована тенью навесом, под которым размещаются столы для настольных игр и урны для сбора ТБО, покрытие предполагается выполнить из щебня (средней и мелкой фракций). С целью сохранения зеленых насаждений, данные зоны предлагается расположить не затрагивая существующие массивы деревьев.

Рядом с детской площадкой будут установлены садово-парковые диваны для отдыха взрослого населения с прекрасным видом на композицию из многолетников, и покрытием выполненного из щебня.

В благоустройстве территории предусмотрено дополнительное озеленение, включающее обрезку и реконструкцию, формирование живых изгородей отделяющую парковую зону от дороги из кустарников.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  - Пешеходная зона;
-  - Зона детской площадки;
-  - Зона настольных игр;
-  - Общественная зона со сценой;
-  - Зеленые насаждения и газон;
-  - Элементы ландшафтного дизайна;
-  - Граница участка проектирования.

ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН



ЭКСПЛИКАЦИЯ К ГЕНПЛАНУ

Проектируемые объекты благоустройства

1. Детский игровой комплекс
2. Качели «Гнездо»
3. Навес
4. Стол со скамьями
5. Диван садово-парковый
6. Урна деревянная
7. Щит информационный
8. Сцена «Ракушка»

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  - Асфальтовое покрытие в зоне благоустройства территории;
-  - Гравийно-грунтовое покрытие;
-  - Песчаное покрытие;
-  - Массивы зеленых насаждений после санации и посадки

СХЕМА ТОЧЕК 3D ВИЗУАЛИЗАЦИИ



Видовая точка 0 представлена на титульном листе

ВИДОВЫЕ ТОЧКИ БЛАГОУСТРАИВАЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ



Видовая точка 1 вид на детскую площадку, качели "Гнездо", информационный стенд (с покрытием из песка, по периметру предполагается устройство бордюра), теневой навес под которым размещаются столы для настольных игр, диваны садово-парковые для отдыха взрослого населения с прекрасным видом на композицию из многолетников (с покрытие из щебня)



Видовая точка 2 представлена на центральную часть аллеи со сценой, диваны садово-парковые и урны

ВИДОВЫЕ ТОЧКИ БЛАГОУСТРАИВАЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ



Видовая точка 3



Видовая точка 4



Видовая точка 5



Видовая точка 6

ВИДОВЫЕ ТОЧКИ БЛАГОУСТРАИВАЕМОЙ ТЕРРИТОРИИ



Видовая точка 7



Видовая точка 8

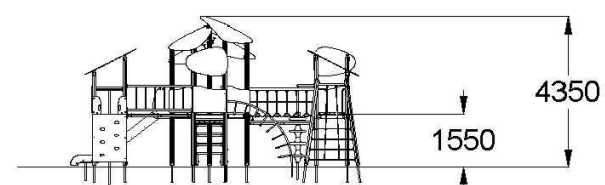
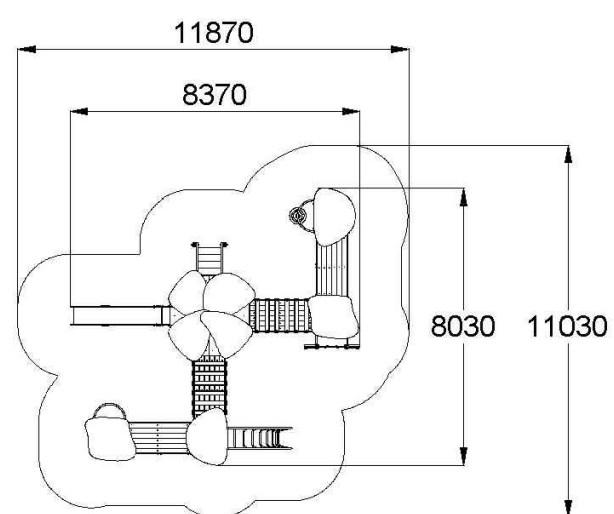


Видовая точка 9

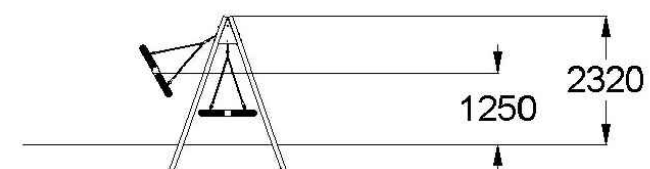
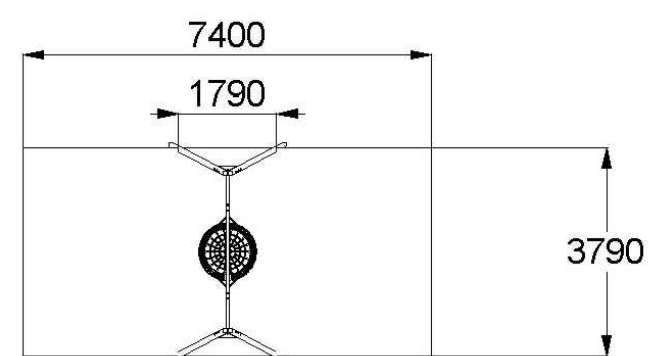


Видовая точка 10

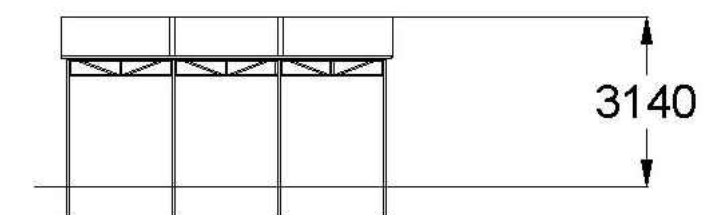
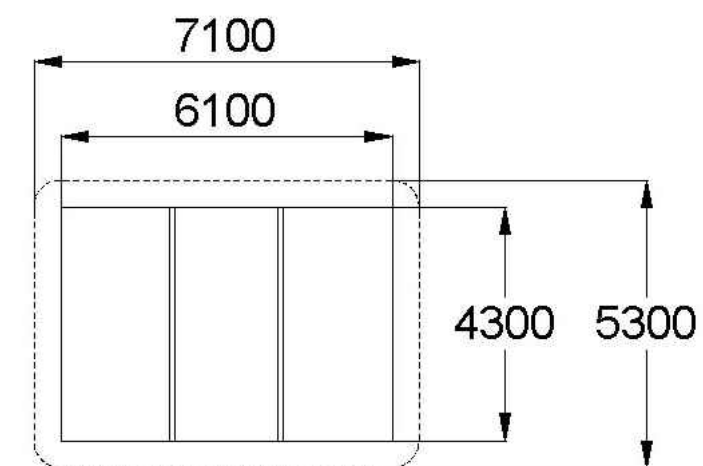
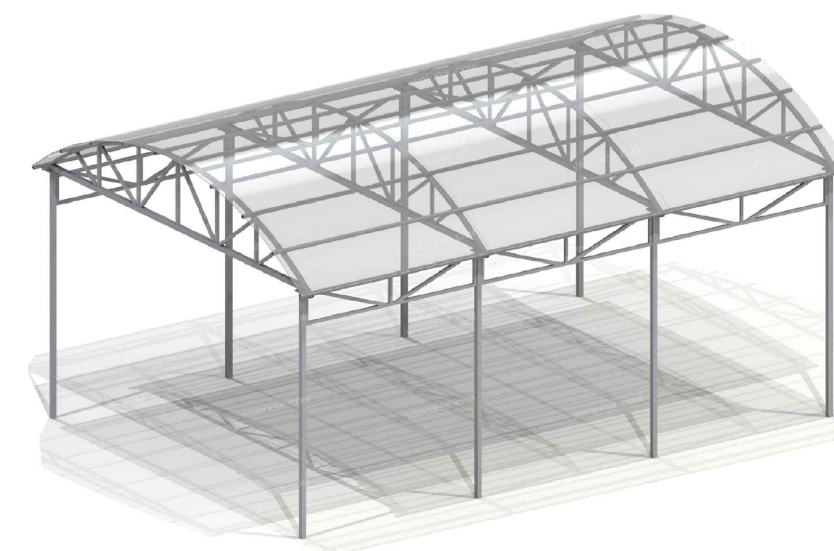
005421 – ДЕТСКИЙ ИГРОВОЙ КОМПЛЕКС



004158 – Качели «Гнездо»



004392 – Навес для тренажеров



ЭЛЕМЕНТЫ БЛАГОУСТРОЙСТВА МАФЫ

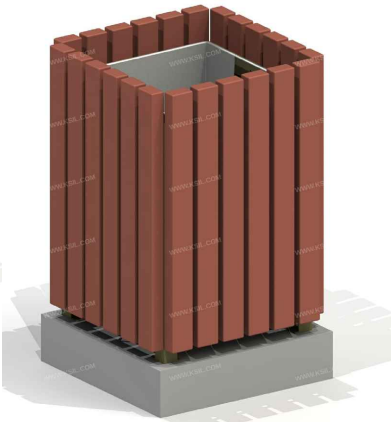
002609 – Стол со скамьями



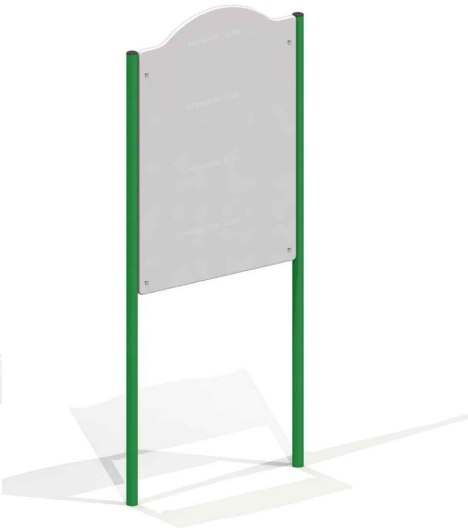
002211 – Диван садово-парковый



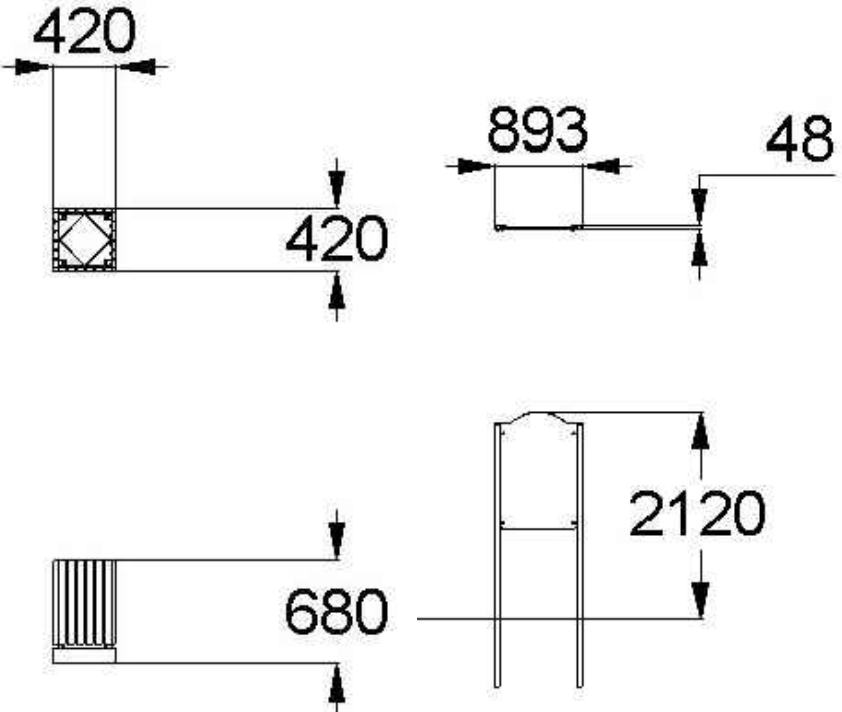
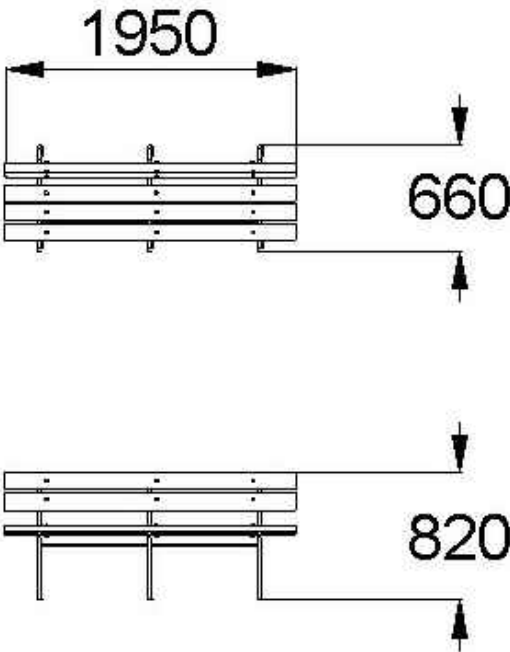
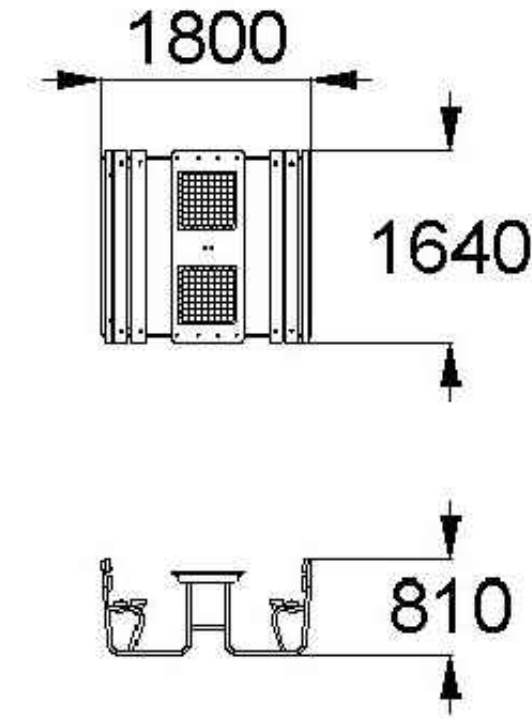
001311 – Урна деревянная с ж/б основанием



006802 – Щит информационный



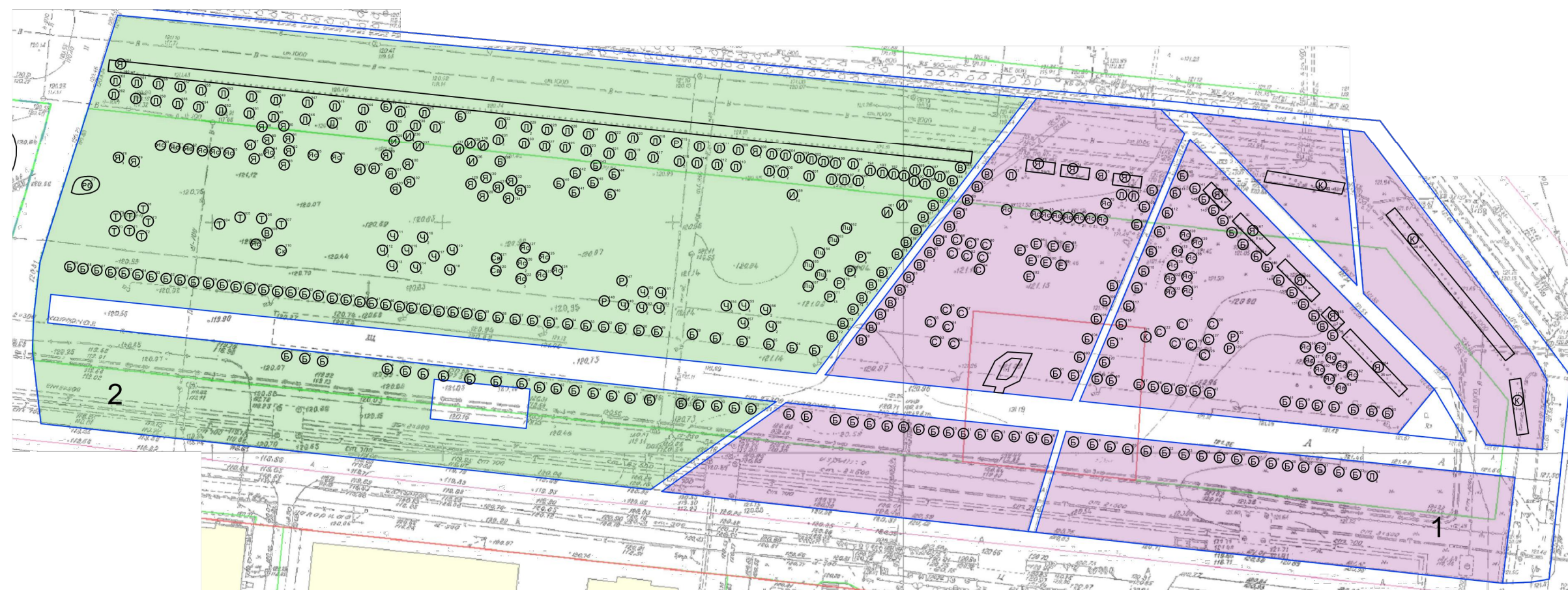
Сцена «Ракушка»



СПЕЦИФИКАЦИЯ МАФ

№	Наименование (Описание, Марка, Производитель)	Кол., шт.
005421	Детский игровой комплекс Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 8370х8030 мм; Возрастная группа: от 6 до 12 лет;	1
004158	Качели «Гнездо» Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 3790х2330 мм; Возрастная группа: от 3 до 12 лет	1
004392	Навес для тренажеров Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 6100х4300 мм;	1
002609	Стол со скамьями Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 1640х810 мм;	3
002211	Диван садово-парковый Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 1950х660х820 мм;	15
001311	Урна деревянная с ж/б основанием Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 420х420х680 мм;	13
006802	Щит информационный Производитель: КСИЛ; Габаритные размеры: 48х2120 мм;	1
	Сцена «Ракушка» Габаритные размеры: 6000х8000 мм;	1

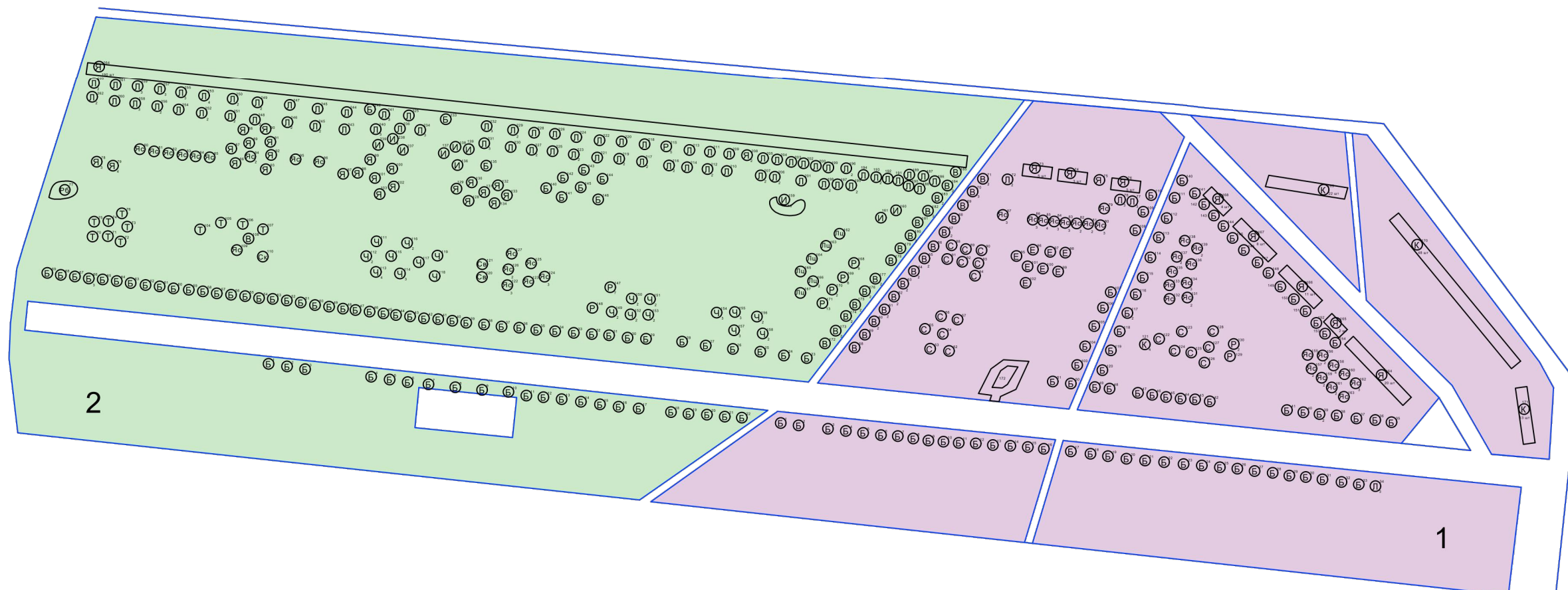
ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ



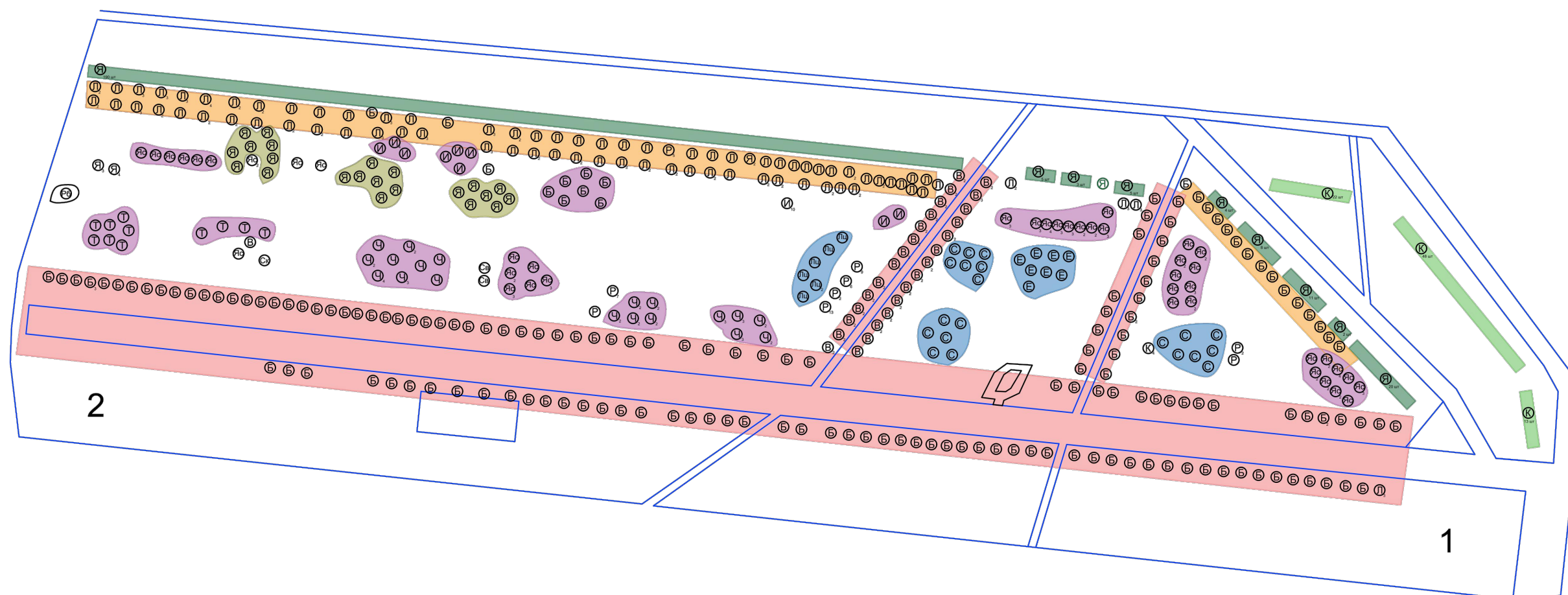
- Б Береза бородавчатая
- В Вяз гладкий
- К Клен татарский
- Ч Черемуха Маака
- Т Тополь пирамидальный
- П Липа сибирская
- С Сосна обыкновенная
- Е Сосна кедровая
- Ск Ель сибирская
- Я Яблоня ягодная
- Яс Ясень обыкновенный
- Р Рябина обыкновенная
- Лс Лиственница сибирская
- И Ива (сорт.)
- Св Сирень венгерская
- Рб Рябинник рябинолистный

Отдельные экземпляры тополя, поросль
клена ясенелистного, камыш

Поросль клена ясенелистного

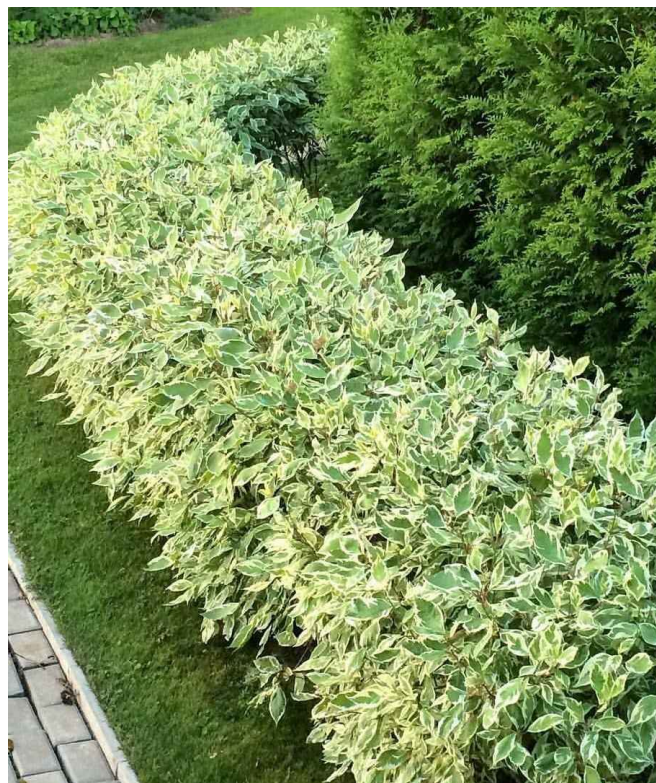


ДЕНДРОЛОГИЧЕСКИЙ ПЛАН ТЕРРИТОРИИ



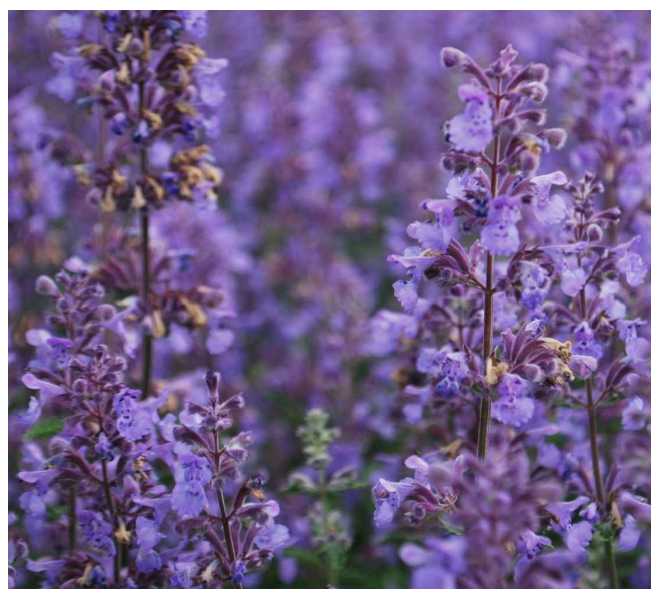
- Живая изгородь из клена татарского
- Живая изгородь из яблони ягодной
- Группа из лиственных деревьев
- Группа из хвойных деревьев
- Молодые посадки яблони ягодной
- Аллея из лиственных деревьев
- Рядовая посадка лиственных деревьев

ЖИВАЯ ИЗГОРОДЬ



ДЕРЕН БЕЛЫЙ (*Cornus alba*, syn. *Swida alba*, *Thelycrania alba*) — это жизнестойкий многоствольный кустарник высотой и шириной до 3 метра. Побеги гибкие, прямые или склоняющиеся к земле, пурпурно-красные. Кора ветвей также ярко-красная — благодаря такой насыщенной окраске кустарник эффектно выделяется на фоне белого снега и хвойных растений.

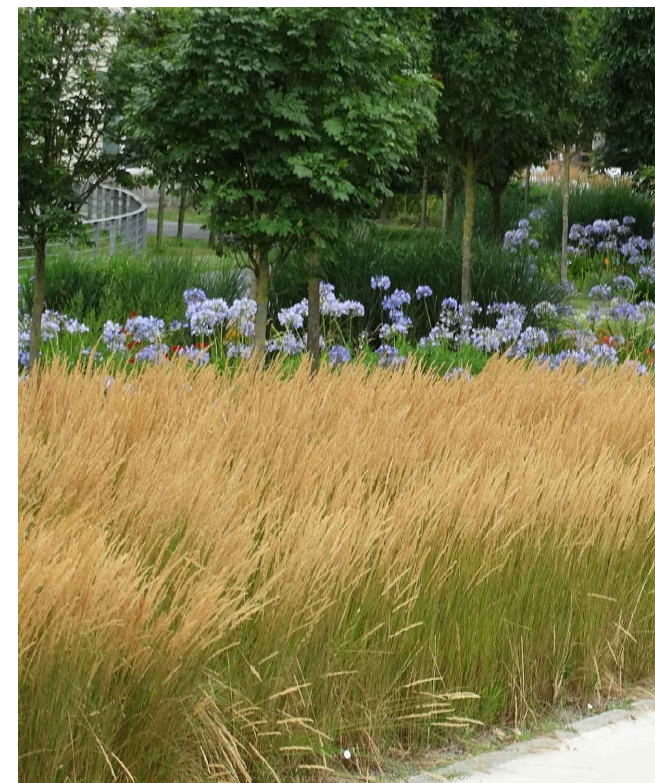
ЛАНДШАФТНЫЕ КОМПОЗИЦИИ В ПРИРОДНОМ СТИЛЕ



КОТОВНИК (*Nepeta*) — является представителем семейства Яснотковые. Кошачья мята является многолетним растением (редко однолетним). Высота куста может варьироваться от 1 до 1,2 метра. Душистые одиночные листовые пластины обладают сердцевидной формой, при этом на кромке у них располагаются зубцы. Они довольно длительно цветут с перерывом в июле-августе.

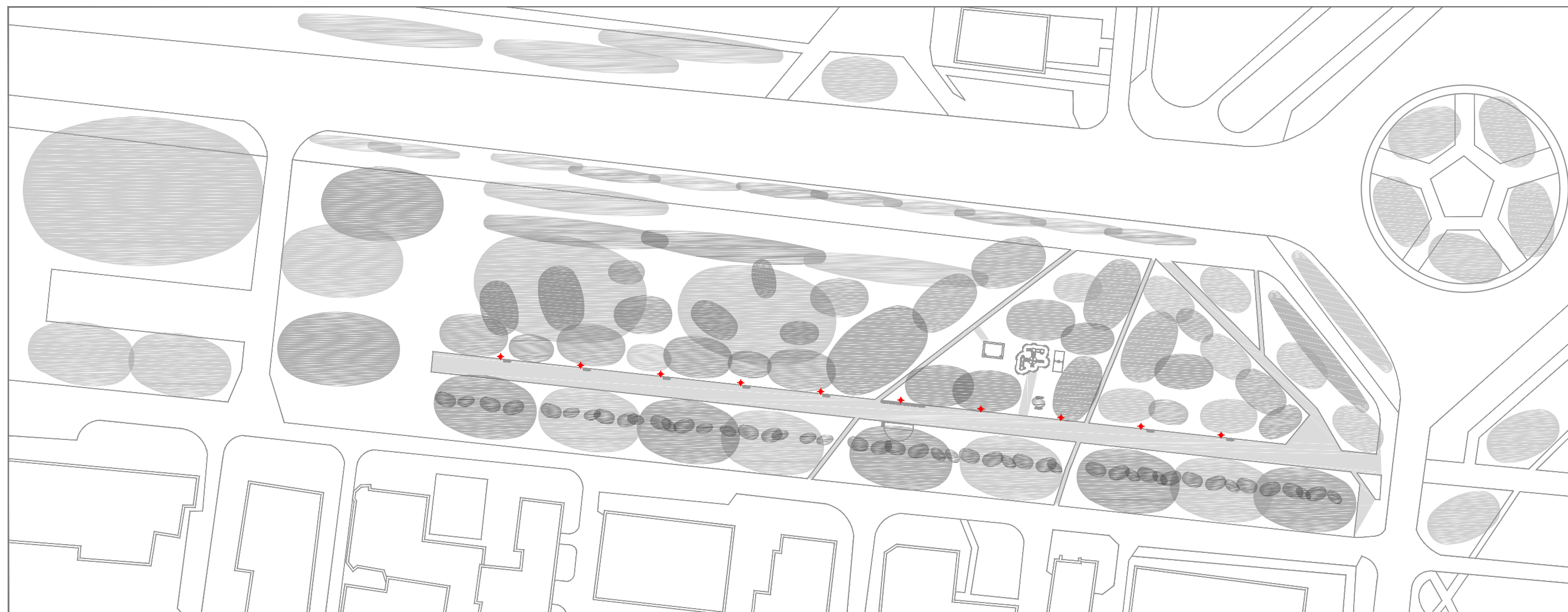


ЛЮПИН МНОГОЛЕТНИЙ (лат. *Lupinus perennis*) — вид травянистых растений из подрода *Platycarpos* рода Люпин семейства Бобовые. Высота растения до 1,2 м. Обычно люпин зацветает в конце мая — начале июня. Растение неприхотливо и хорошо развивается на почвах любого типа.



ВЕЙНИК ОСТРОЦВЕТОКОВЫЙ (*Calamagrostis acutifolia*) — это быстрорастущее многолетнее растение, достигающее в зрелом возрасте 1,5 метра в высоту и 50 сантиметров в ширину. Растение имеет блестящие зеленые линейные листовые пластинки длиной 60–90 сантиметров, а также крепкие стебли, увенчанные перистыми соцветиями.

СХЕМА ОСВЕЩЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ



ФОНАРИ

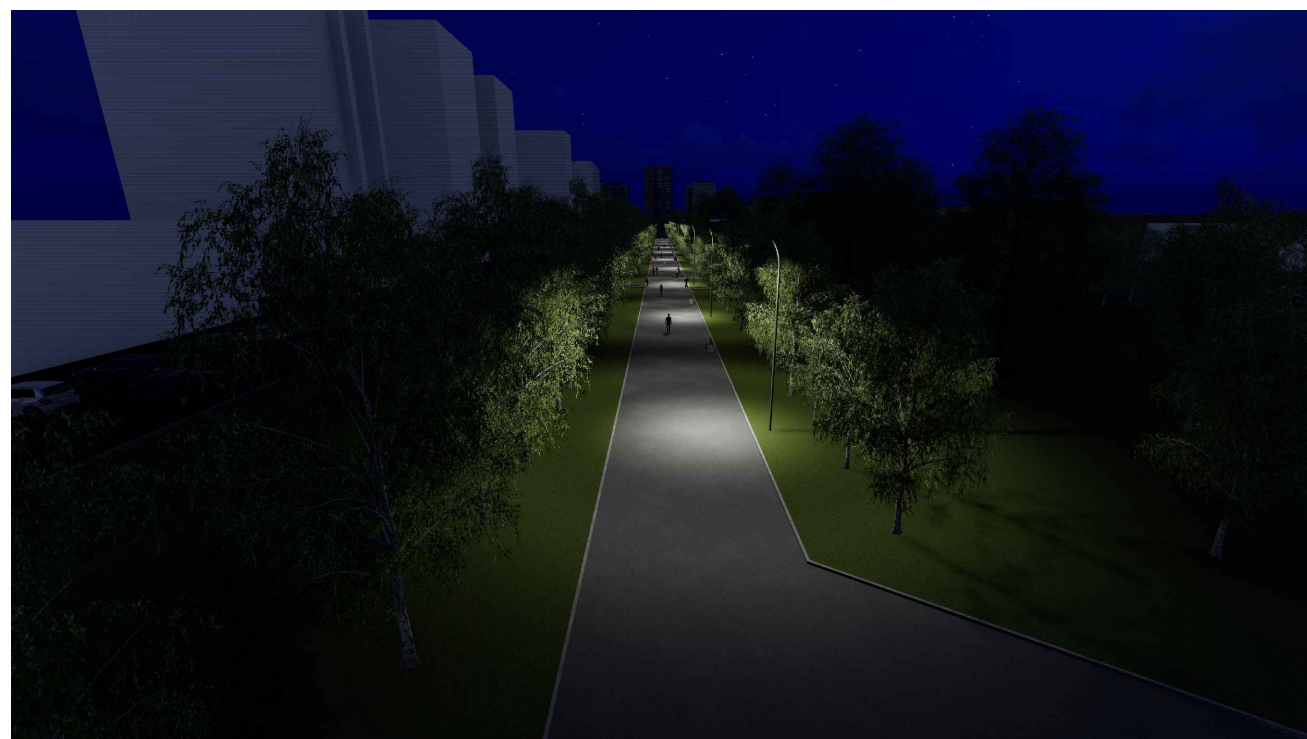
УЛИЧНЫЙ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК
КОНСОЛЬНЫЙ FERON SP3031

На выбор	SP3031 30W	SP3032 50W
Длина, мм	355	385
Ширина, мм	132	150
Масса, кг	0.8	1.16
Мощность лампы (max), Вт	30	50
Световой поток, Лм	3000	5000

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Производитель:	FERON
Артикул:	32576
Размеры:	62 мм
Класс защиты:	IP65
Напряжение:	190-250 Вольт
Цветовая температура:	6400K

В благоустройстве территории применено 10 светодиодных фонарей уличного освещения на опорах высотой 9 м, с шагом около 28 м вдоль аллеи.



ОБЩИЕ ВИДЫ ОСВЕЩЕНИЯ ТЕРРИТОРИИ

