

# ДИЗАЙН-ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА

МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОНТРАКТ №05 ОТ 15.04.2024

ДИЗАЙН-ПРОЕКТ БЛАГОУСТРОЙСТВА ОБЩЕСТВЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ  
ПО АДРЕСУ: ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН,  
ДИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

ЗАКАЗЧИК: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
ИССАДСКОЕ СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ ВОЛХОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО  
РАЙОНА ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

ИСПОЛНИТЕЛЬ: ИП ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА

АРХИТЕКТОРЫ: ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА  
КОЗЫРЕВА МАРИЯ



ИССАД

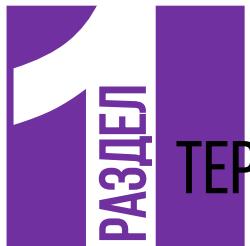
2024

# СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ:

ЛИСТ

	<b>РАЗДЕЛ 1. ПРЕДПРОЕКТНЫЙ АНАЛИЗ</b>
3	• ТЕРРИТОРИЯ В МАШТАБЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ
4	• СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА ТЕРРИТОРИИ В МАШТАБЕ ПОСЕЛЕНИЯ
5	• СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ, ФОТОФИКСАЦИЯ, СХЕМА СЪЕМКИ ФОТОФИКСАЦИИ
6	• ФОТОФИКСАЦИЯ ПРИЛЕГАЮЩИХ БЛАГОУСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ
7	• СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОБЫТИЙНОЕ НАПОЛНЕНИЕ
	<b>РАЗДЕЛ 2. ВОВЛЕЧЕНИЕ И РАБОТА С ЖИТЕЛЯМИ</b>
8	• РЕЙТИНГОВОЕ/ВСЕРОССИЙСКОЕ ГОЛОСОВАНИЕ
9	• ПРОЕКТИРОВОЧНАЯ СЕССИЯ С ЖИТЕЛЯМИ
	<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ</b>
10-11	• ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
12	• ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА ТЕРРИТОРИИ
13	• СХЕМА ОХРАННЫХ ЗОН ИНЖЕНЕРНЫХ СВЯЗЕЙ
14	• СХЕМА ДЕМОНТАЖА
15	• СХЕМА СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЕШЕХОДАХ СВЯЗЕЙ
16	• СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОГО ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ
17	• СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА (ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БЛАГОУСТРОЙСТВА) С УСЛОВНЫМИ ОБОЗНАЧЕНИЯМИ И ЭКСПЛИКАЦИЕЙ
18	• СИНХРОНИЗАЦИЯ ПРОГРАММ
19	• ПЛАН ПОКРЫТИЙ
20	• ПЛАН РАССТАНОВКИ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ
21	• ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ
22	• ПЛАН ОСВЕЩЕНИЯ
23	• ПРЕДЛОЖЕНИЕ ПО ДИЗАЙНУ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ОБОРУДОВАНИЮ
24-25	• ОЗЕЛЕНИЕ. ПОКРЫТИЯ
26-28	• ОБЩЕЕ АКСОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ
29-31	• ВИЗУАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ
	<b>РАЗДЕЛ 4. ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ</b>
32-34	• ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ
	<b>РАЗДЕЛ 5. КОМАНДА ПРОЕКТА</b>
35	• КОМАНДА ПРОЕКТА



# ТЕРРИТОРИЯ В МАСШТАБЕ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

Иссад — деревня в Волховском районе Ленинградской области. Административный центр Иссадского сельского поселения. Согласно толковому словарю Даля, Исад — торговая пристань, рыбачья слобода, посёлок у берега.

ГОД ОСНОВАНИЯ: 1745 Г.

НАСЕЛЕНИЕ: 1 067 ЧЕЛ.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ
- ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН



# СИТУАЦИОННАЯ СХЕМА ТЕРРИТОРИИ В МАСШТАБЕ ПОСЕЛЕНИЯ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

— ГРАНИЦА УЧАСТКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ



ОСТАНОВКА ОБЩЕСТВЕННОГО ТРАНСПОРТА



МАГАЗИН «ПЯТЬЮЧКА»



КАФЕ



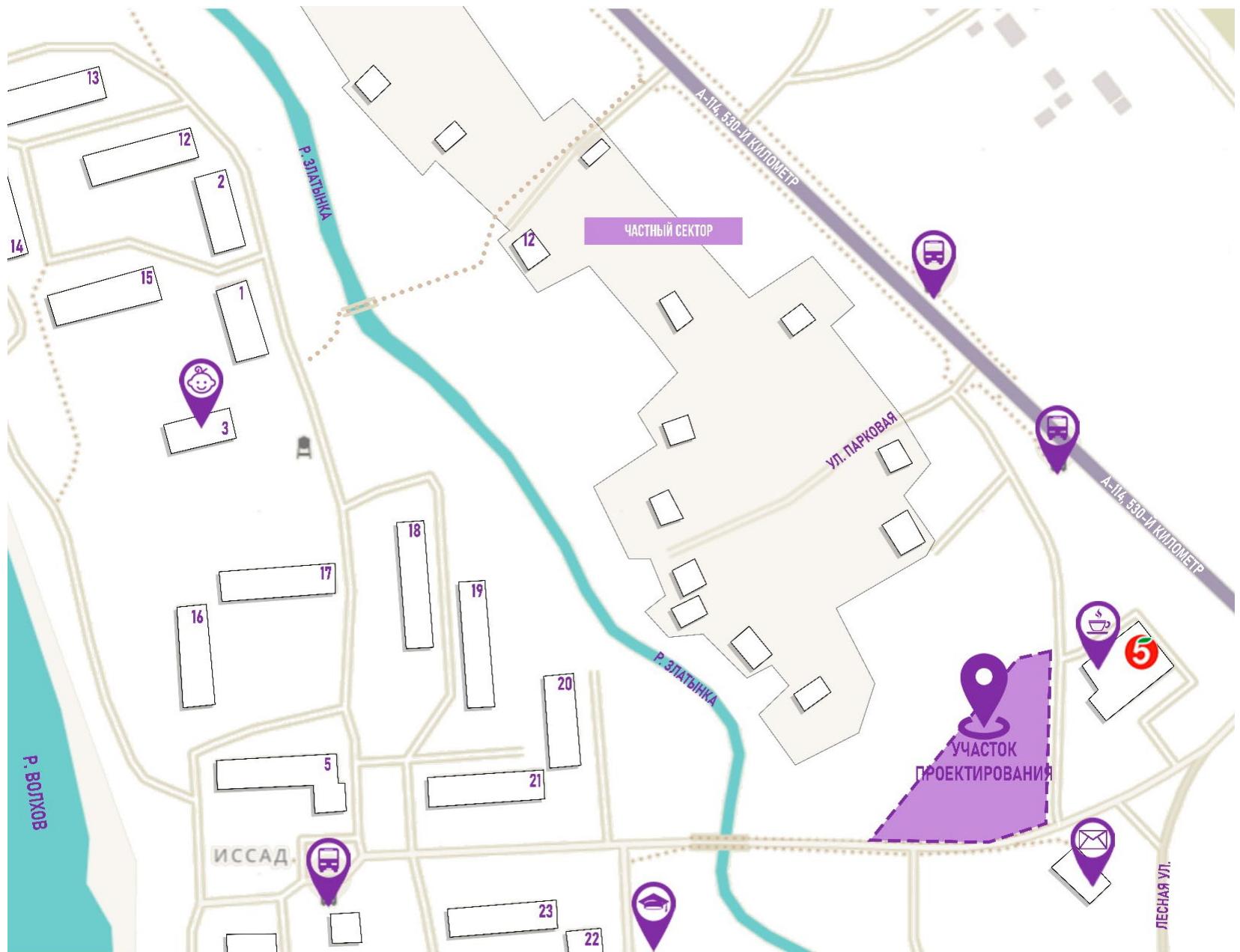
ПОЧТА



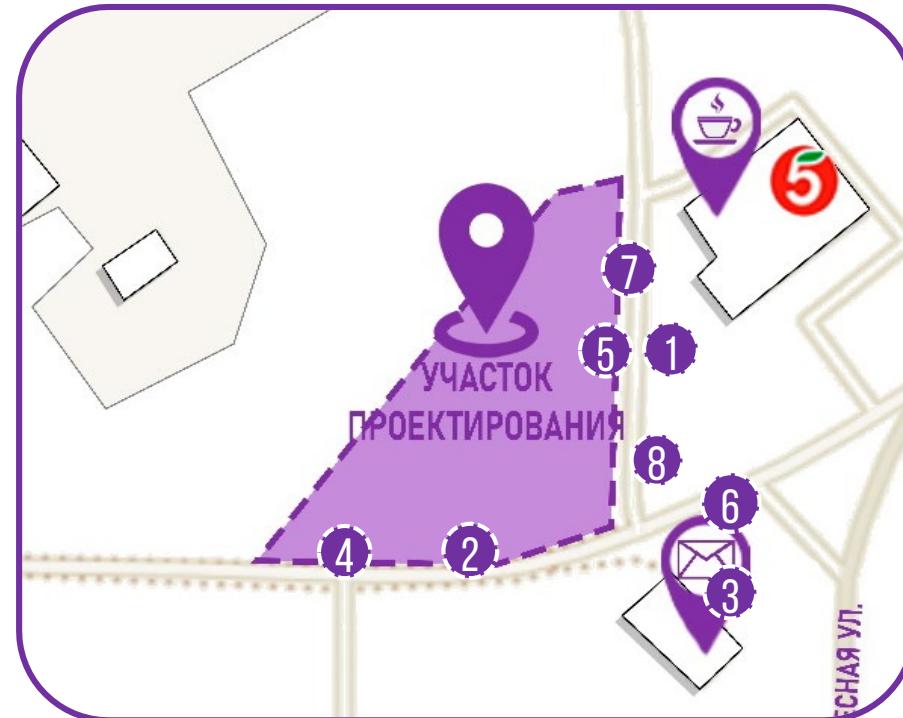
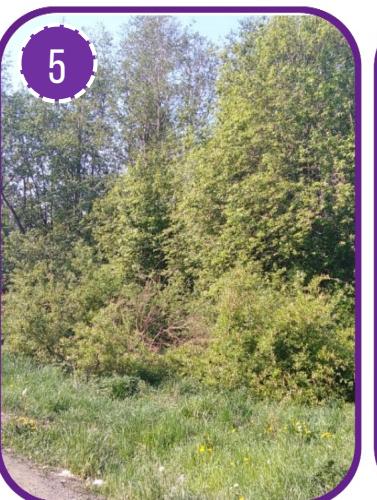
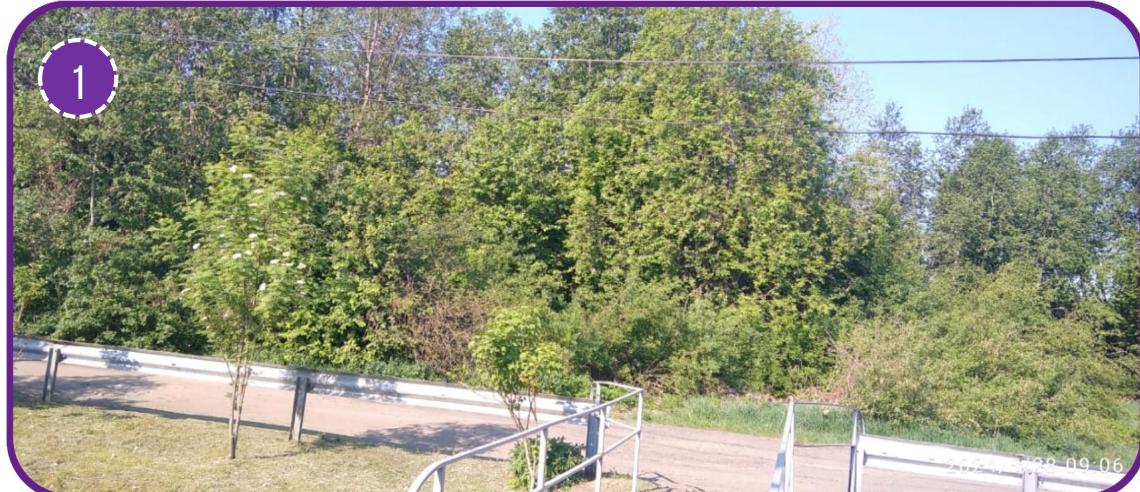
УЧЕБНОЕ ЗАВЕДЕНИЕ

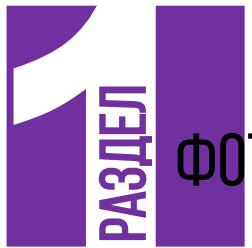


ДЕТСКИЙ САД



## СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОСТОЯНИЕ, ФОТОФИКСАЦИЯ, СХЕМА СЪЕМКИ ФОТОФИКСАЦИИ





## ФОТОФИКСАЦИЯ ПРИЛЕГАЮЩИХ БЛАГОУСТРОЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ

НАБЕРЕЖНАЯ Р.ВОЛХОВ, 2022 ГОД, ПРОЕКТИРОВАНИЕ: СПБГАСУ/ИП ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА

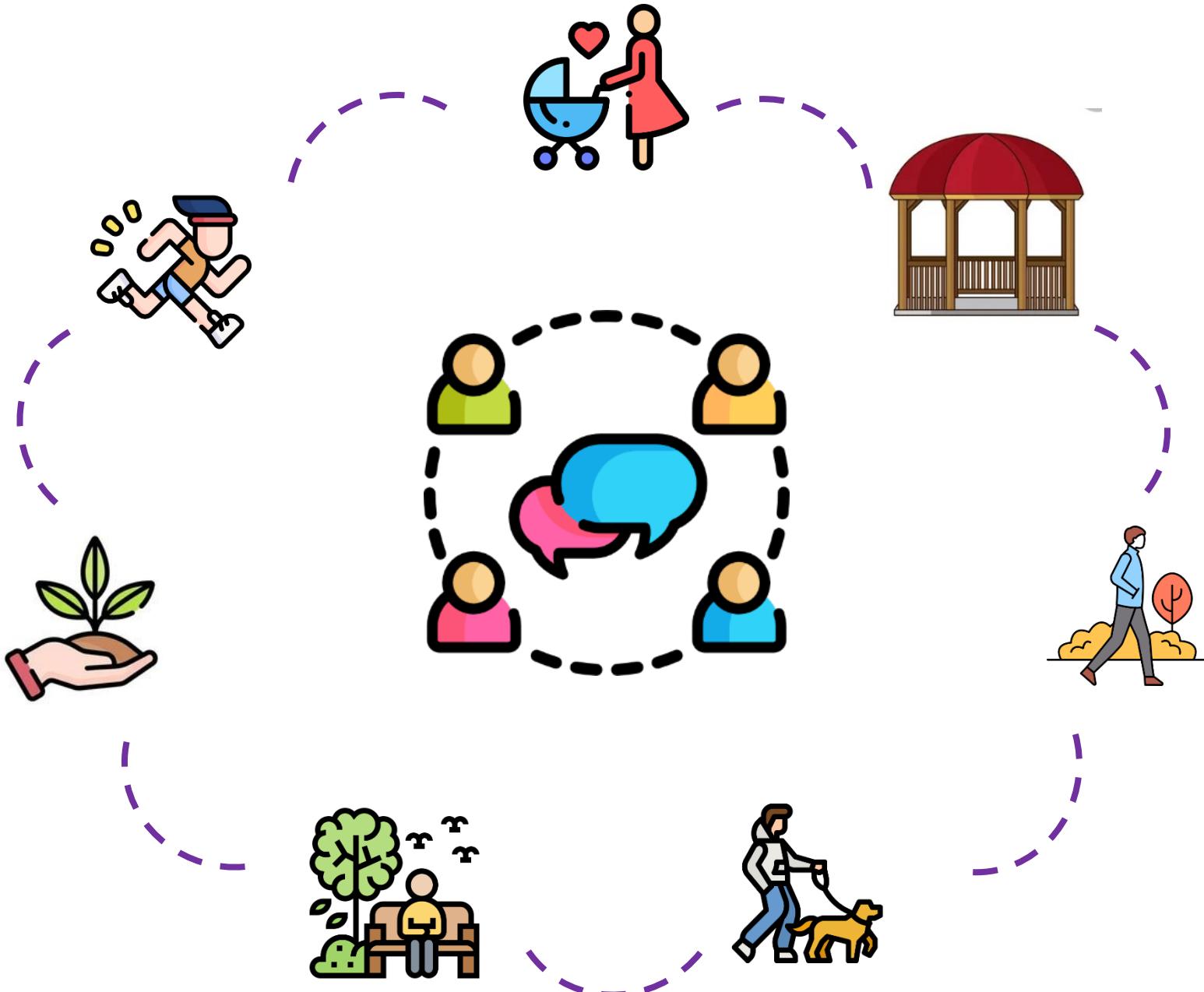


ВНУТРИКВАРТАЛЬНАЯ ДВОРОВАЯ ТЕРРИТОРИЯ, 2020-2021 ГОД, ПРОЕКТИРОВАНИЕ: СПБГАСУ/ИП ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА



СПОРТИВНАЯ ПЛОЩАДКА, 2020-2023 ГОД, ПРОЕКТИРОВАНИЕ: ИП ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА  
ОБЪЕКТ В СТАДИИ РЕАЛИЗАЦИИ

## СУЩЕСТВУЮЩЕЕ СОБЫТИЙНОЕ НАПОЛНЕНИЕ



ТЕРРИТОРИЯ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ЖИТЕЛЯМИ ДЛЯ ПРОГУЛОК И ТИХОГО ОТДЫХА, А ТАКЖЕ НЕКОТОРЫХ АКТИВНОСТЕЙ: ПРОГУЛКИ С ДЕТЬМИ И УЕДИНЕНИЯ, СЛУШАНЬЕ ПЕНИЯ ПТИЦ, ВЫГУЛ СОБАК, КАК МЕСТО ВСТРЕЧ ДЛЯ ОБЩЕНИЯ, СКАНДИНАВСКОЙ ХОДЬБЫ И ПРОБЕЖКИ



## РЕЙТИНГОВОЕ/ВСЕРОССИЙСКОЕ ГОЛОСОВАНИЕ

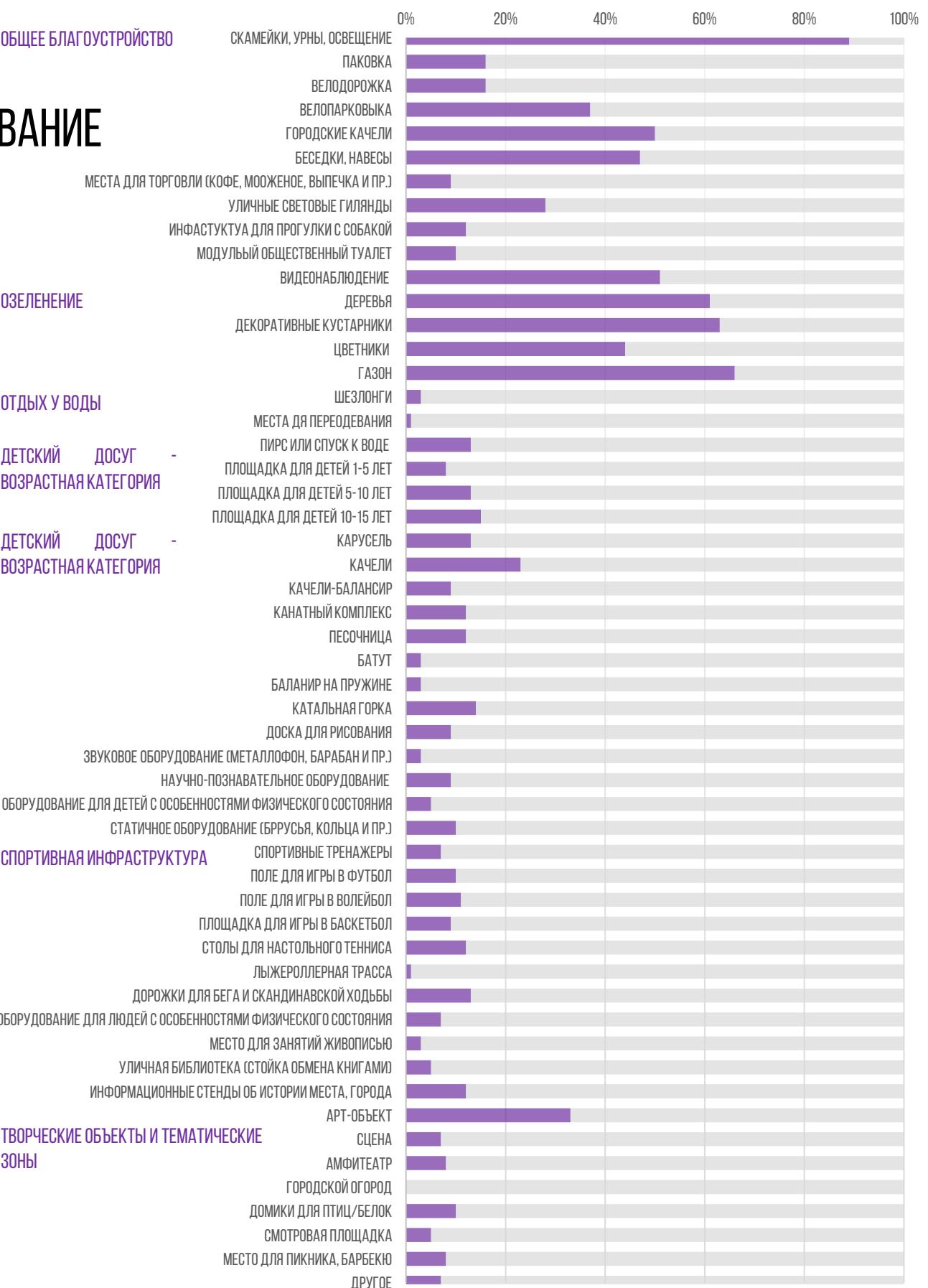
НА ПЛАТФОРМЕ РЕЙТИНГОВОГО ГОЛОСОВАНИЯ ПО ВОЛХОВСКОМУ РАЙОНУ

ВСЕГО ПРОГОЛОСОВАЛО 2760 РЕСПОНДЕНТА:

ИССАДСКОЕ СП – 145 ЧЕЛОВЕК

ОБЩЕСТВЕННАЯ ТЕРРИТОРИЯ СКВЕР НА ЛЕСНОЙ – 94 (64,9%)

ПО ИТОГАМ ГОЛОСОВАНИЯ ЖИТЕЛИ ОТДАЛИ СВОЕ ПРЕДПОЧТЕНИЕ УВЕЛИЧЕНИЮ НА ТЕРРИТОРИИ СКАМЕЕК, УРН, ОРГАНИЗАЦИИ ОСВЕЩЕНИЯ, ПРОВЕДЕНИЮ РАБОТ ПО ПОВЫШЕНИЮ КОЛИЧЕСТВА ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ И ГАЗОНА, УСТАНОВКЕ ГОРОДСКИХ КАЧЕЛЕЙ, БЕСЕДОК И НАВЕСОВ





## ПРОЕКТИРОВОЧНАЯ СЕССИЯ С ЖИТЕЛЯМИ БИЗНЕС-СООБЩЕСТВО



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

**БЛАГОУСТРОЙСТВО ОБЩЕСТВЕННОЙ ТЕРРИТОРИИ ПО АДРЕСУ:** Ленинградская область, Волховский район, Сквер на Лесной в д.Иссад, ул.Лесная

**ЗАКАЗЧИК** – Администрация МО Иссадское сельское поселение Волховского муниципального района

**ИСПОЛНИТЕЛЬ** – ИП ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА

**СТАДИЯ** – ЭСКИЗ, ДИЗАЙН-ПРОЕКТ, КОНЦЕПЦИЯ БЛАГОУСТРОЙСТВА

### СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ УЧАСТКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ:

Участок проектирования Сквер на Лесной - находится на въезде в деревню Иссад, недалеко от здания Администрации и магазинов, в непосредственной близости от частных жилых домов и в пешей доступности от многоквартирных жилых домов деревни Иссад, что делает его уникальной локацией для отдыха в окружении природы.

Территория озеленена и представляет собою заросли деревьев (береза, клены, осины) и подлеска, имеются естественные насаждения лиственных пород в небольшом количестве) и массивы кустарников. Качественное состояние деревьев и кустарников - неудовлетворительное. Листва светлее обычного, корона слабоажурная, прирост ослаблен по сравнению с нормальным, в кроне менее 25% сухих ветвей, имеются признаки местного повреждения веток, стволов и корневых лап, ветвей, механические повреждения. Необходимо проведение санитарных рубок и организация рельефа с учетом современного повышения функционального значения территории с одной стороны и в тоже время интеграции пространства в структуру водно-зеленого каркаса Иссада. В настоящее время состояние дорожной сети неудовлетворительно, по периметру участка в южной части вдоль дороги есть тротуар, по другим сторонам тротуар отсутствует, покрытие проездов вовсе отсутствует, газоны нуждаются в выравнивании, материалы покрытия находятся в неудовлетворительном состоянии, пешеходные направления существуют, но частично планировочно не оформлены, есть аварийные участки. Имеется мусор. Территория не оборудована малыми архитектурными формами. Также, важно отметить, что местами разрушены вертикальная планировка, система и структура озеленения, которая должна обеспечивать защиту от шума, пыли, газа и экранировать существующие места тихого отдыха, создавая тень в летнее время, но при этом и инсоляцию. Среда не является комфортной и безопасной. Территория используется в настоящее время для транзита. Рядом находятся жилые дома и заборы частного сектора.

В целом участок проектирования представляет собой плоское пространство треугольной формы с относительно ровным рельефом, с наличием канавы и ям, и хаотичным характером озеленения внутри и по периметру. При этом в северо-западной части наблюдается понижение рельефа, в связи с чем в работах по благоустройству необходимо предусмотреть подсыпку грунта, выравнивание и устройство газона. Перед началом проектирования авторами была проведена фотофиксация участка и обследование.

По территории осуществляется несколько транзитов по пути следования людей к существующим объектам притяжения, имеются аварийные участки. Зафиксированы места «стихийных троп» и вытаптывания. Транспортное движение по участку отсутствует, но имеется подъезд в южной и

восточной частях. Одной из особенностей территории является расположение сетей, что необходимо учесть при проектировании.

Главное ландшафтное преимущество территории – наличие газонов и зеленых насаждений, качество которых можно значительно улучшить.

Мероприятия для жителей в настоящее время не проводятся в связи с отсутствием условий, хотя при визуальном обследовании выявлены подходящие места в виде полян, которые могли бы быть использованы под общественные функции, которые бы не противоречили, а дополняли и повышали статус объекта.

Благоустройство обусловлено растущими запросами населения, необходимостью развивать и совершенствовать качество среды населенного пункта Иссад с учетом его стратегического значения и перспектив развития и привлечения жителей и туристов, а также создания достойных условий для передвижения, досуга и отдыха граждан. Решение по комплексному благоустройству может быть реализовано в рамках программы «Формирование комфортной городской среды», а также иных средств федерального, регионального и местного бюджетов.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ПРОЕКТНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

Пространство в проектном предложении композиционно решается через создание небольшого открытого пространства в сторону шоссе. Такое же по стилю, но меньшее по масштабу пространство планируется со стороны восточного бокового проезда. Эти площадки выполняют функцию входных зон, мест тихого отдыха и встреч, придают связности объекту с окружающей сельской средой. Компактная площадь со стороны шоссе проникает во внутреннее пространство сквера в северном направлении и завершается качелями с подсветкой, которые одновременно с функцией тихого отдыха выполняют роль арт-объекта для фотосессий. Рисунок мощения мини-площади продолжается в рисунке безопасного резинового покрытия. Расчистка растительности и подлеска позволяет создать единую композицию на месте почти дикого лесного массива и сформировать новый современный облик въездного направления рядом с администрацией. Сценарий пребывания в сквере предполагает маршрут замкнутой прогулочной дорожки между двумя входными группами и размещение в северо-западной части сквера компактного скейт-парка с рампой. При этом отдельным участкам плана добавлены лекальные изгибы и пульсация ширины, которая связана с функциональным сценарием нового общественного пространства. Малые архитектурные формы различного назначения (отдых, информационный дизайн, скамейки, урны, качели), выполненные в едином стиле, повышает привлекательность территории для прогулок и тихого отдыха, создает композиционный ритм, зонируют пространство, стилистически связывают территорию с уже спроектированными для Иссада и благоустроенными ранее объектами. Круглые скамьи из бетона с деревянными сиденьями на входных группах одновременно выполняют функцию ограничителей движения. Места тихого отдыха выполнены из плиточного покрытия белой и черной гаммы, что придает дополнительной яркости, единым графическим линейным приемом создает дополнительные акценты цветочным композициям и малым архитектурным формам.

Улучшение среды осуществляется за счет комплекса мер по восстановлению территории как части зеленого каркаса Иссада: максимального сохранения существующих ценных деревьев, проведения необходимых санитарных рубок и интеграции компенсационного озеленения, высадки деревьев и декоративных пород, восстановления газона и живой изгороди, создания ландшафтных композиций из декоративных кустарников, а также повышения пейзажной выразительности территории в качестве привлекательного «оазиса» в жилой среде. Большое внимание уделено сценарию озеленения и дендрологии.

Элементы освещения функциональных зон повышают безопасность среды, формируют восприятие территории в темное время. Таким образом территория функционально организуется, стихийная антропогенная нагрузка на ландшафт понижается путем комплексного подхода к благоустройству в целях создания привлекательных условий для отдыха жителей и гостей.

Формируется комфортная среда и современный облик села с учетом историко-культурного контекста и преемственности реализуемых за последние годы решений по благоустройству по разным программам, Дизайн-кода и айдентики поселения.

**ЗОНИРОВАНИЕ. ГРУППЫ НАСЕЛЕНИЯ.** На территории по результатам пожеланий жителей размещены элементы и зоны для тихого отдыха и прогулок, повышены плотность и качество озеленения. При этом учтены различные варианты форм досуга с учетом интересов различных социальных групп населения – для родителей и детей, подростков, пожилых пользователей. Предполагается комплекс мер для МНГ.

Предусмотрено несколько сценариев пребывания и отдыха: тихий отдых созерцательной направленности в контакте с Природой под кронами деревьев и эстетикой Сада, качели с подсветкой, скейт-парк, ландшафтные композиции, дорожка из асфальта для прогулок с колясками, катания на роликах и самокатах.

**СЦЕНАРИИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ПО СЕЗОНАМ.** Площадки для досуга и отдыха подходят как в летний, так и зимний и демисезонный период.

**ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ. ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ.** На территории предусмотрено энергоэффективное освещение.

**ОЗЕЛЕНЕНИЕ.** Был учтен запрос жителей на увеличение количества озеленения. К дендрологической программе были добавлены растения с учетом климатических особенностей, зонирования, повышения качества условий для психо-физического здоровья и эстетического развития граждан. В проектное решение включены:

- Пихта Корейская (*Abies Koreana*)/Ель европейская (*Picea abies* (L.) H. Karst)
- Сирень обыкновенная (*Syringa vulgaris* L.)
- Спирея японская «Gold Flame» (*Spiraea japonica*) «Gold Flame»
- Лещина обыкновенная «red majestic» (*Corylus avellana*)

Предусмотрено устройству мульчирующего слоя из щепы (кора лиственницы) натурального коричневого цвета для защиты корневой системы и повышения декоративного эффекта.

**ДОСТУПНОСТЬ ДЛЯ МНГ.** Для комфорта маломобильных групп населения предусмотрены понижения тротуара во всех местах пересечения, а также ширина основных транзитных тротуаров – 2,25 м.

В проекте максимально учтены запросы жителей.

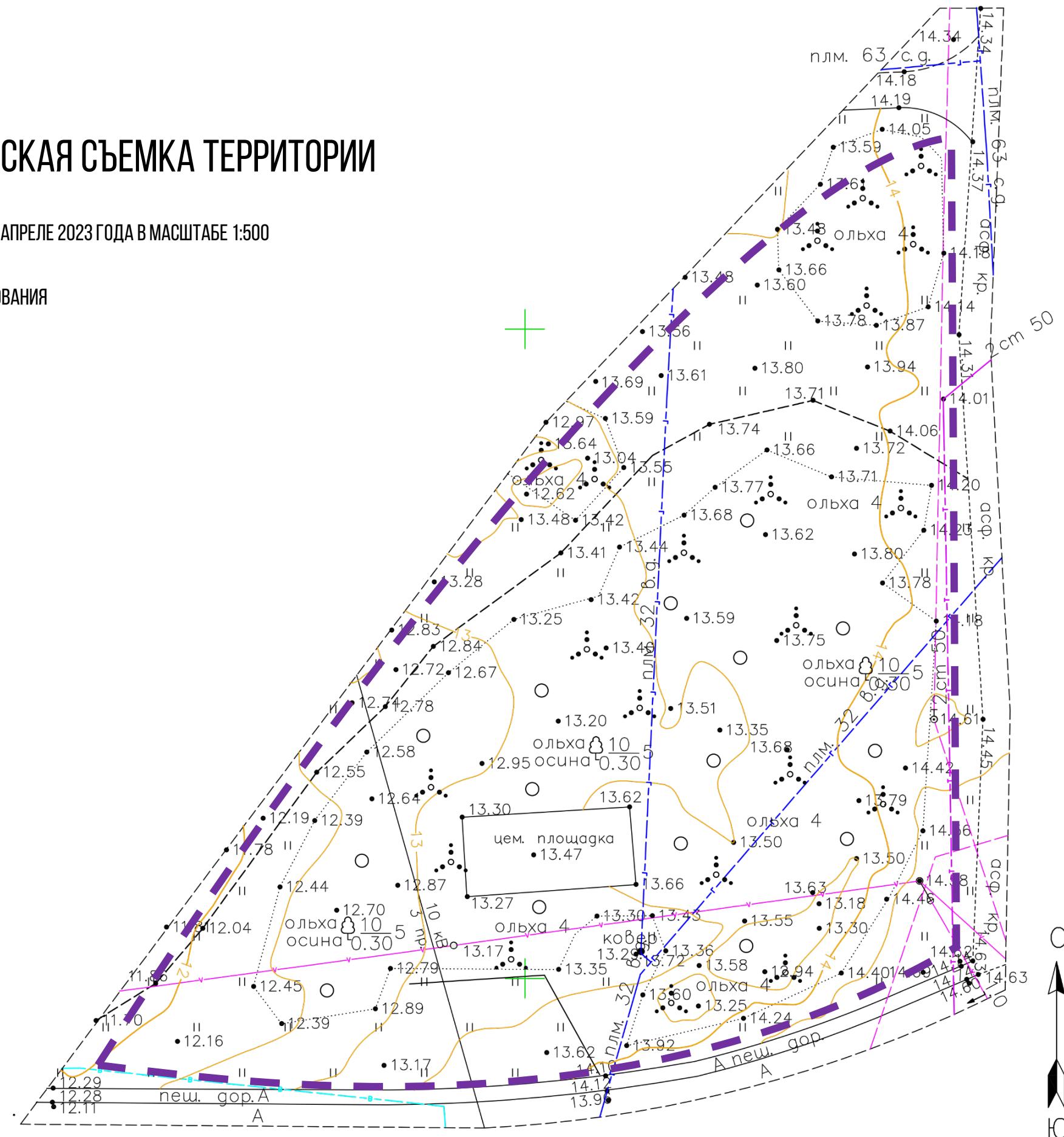
Проект разработан на топографической съемке, выполненной в 2024 году в масштабе 1:500



# ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА ТЕРРИТОРИИ

ТОПОГРАФИЧЕСКАЯ СЪЕМКА ВЫПОЛНЕНА В АПРЕЛЕ 2023 ГОДА В МАСШТАБЕ 1:500

— — — ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ



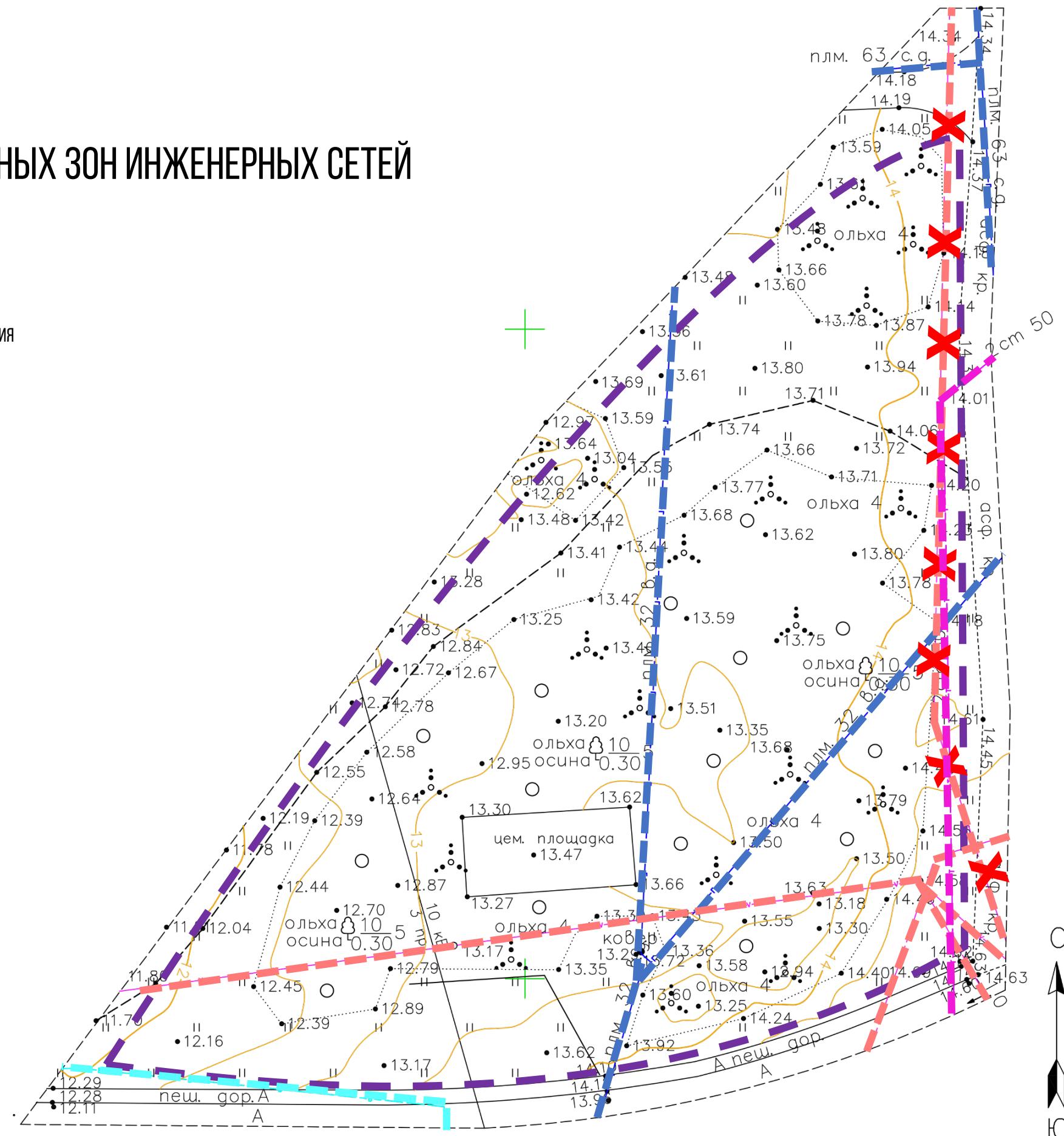
# 3

## РАЗДЕЛ

### СХЕМА ОХРАННЫХ ЗОН ИНЖЕНЕРНЫХ СЕТЕЙ

#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- — — ГРАНИЦА УЧАСТКА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
- — — УЧАСТОК ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ
- — — ЛИНИИ ТЕЛЕФОНА
- — — ЛИНИИ ГАЗОПРОВОДА
- — — ЛИНИИ ТЕПЛОСЕТИ
- X** ОТКЛЮЧЕННЫЕ ИНЖЕНЕРНЫЕ СЕТИ



ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, Д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

Примечания:

1. Система координат: УКЛ  
ДАНИЛОВА Светлана  
ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ



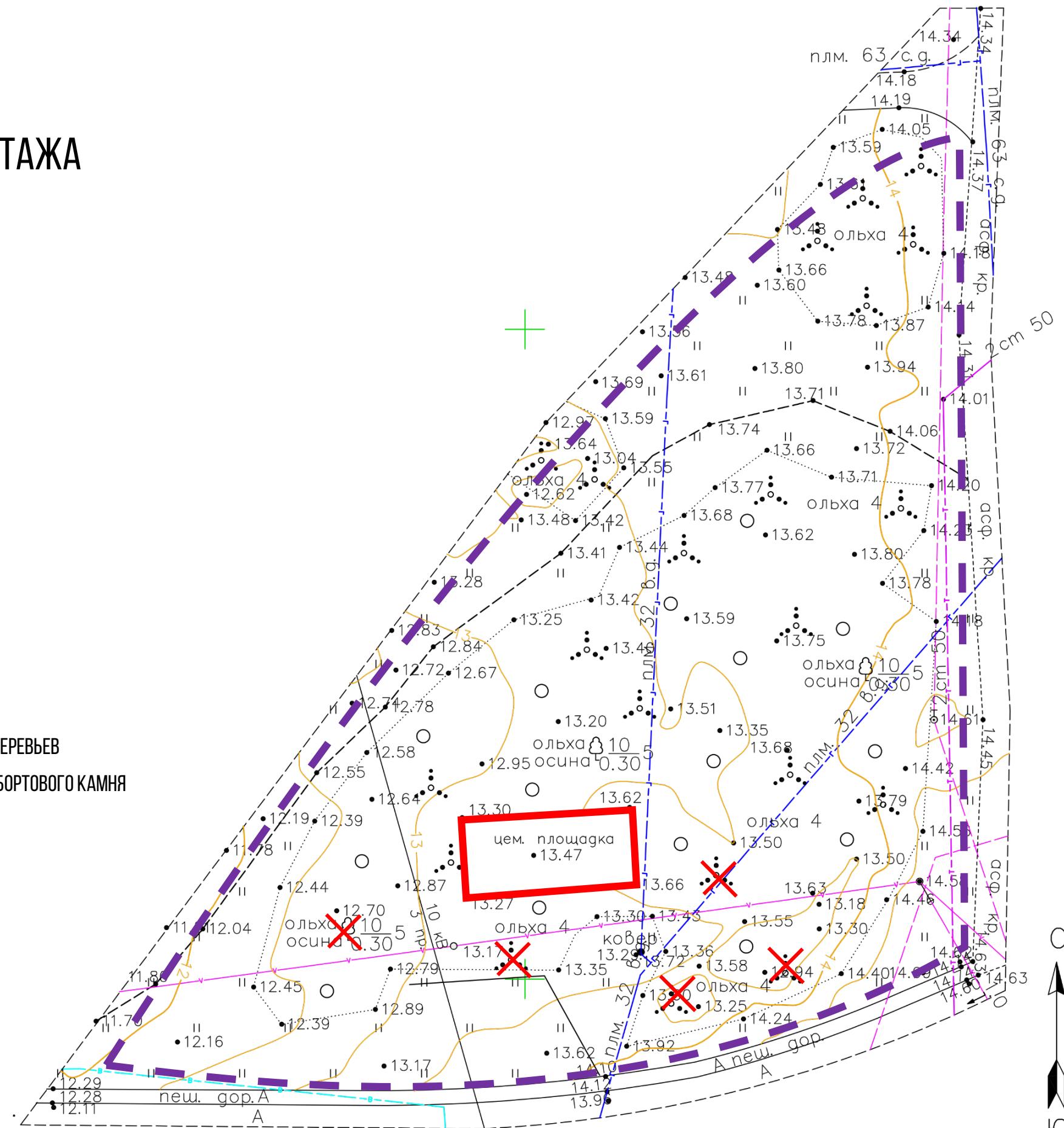
## СХЕМА ДЕМОНТАЖА

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩИХ ДЕРЕВЬЕВ

ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО БОРТОВОГО КАМНЯ

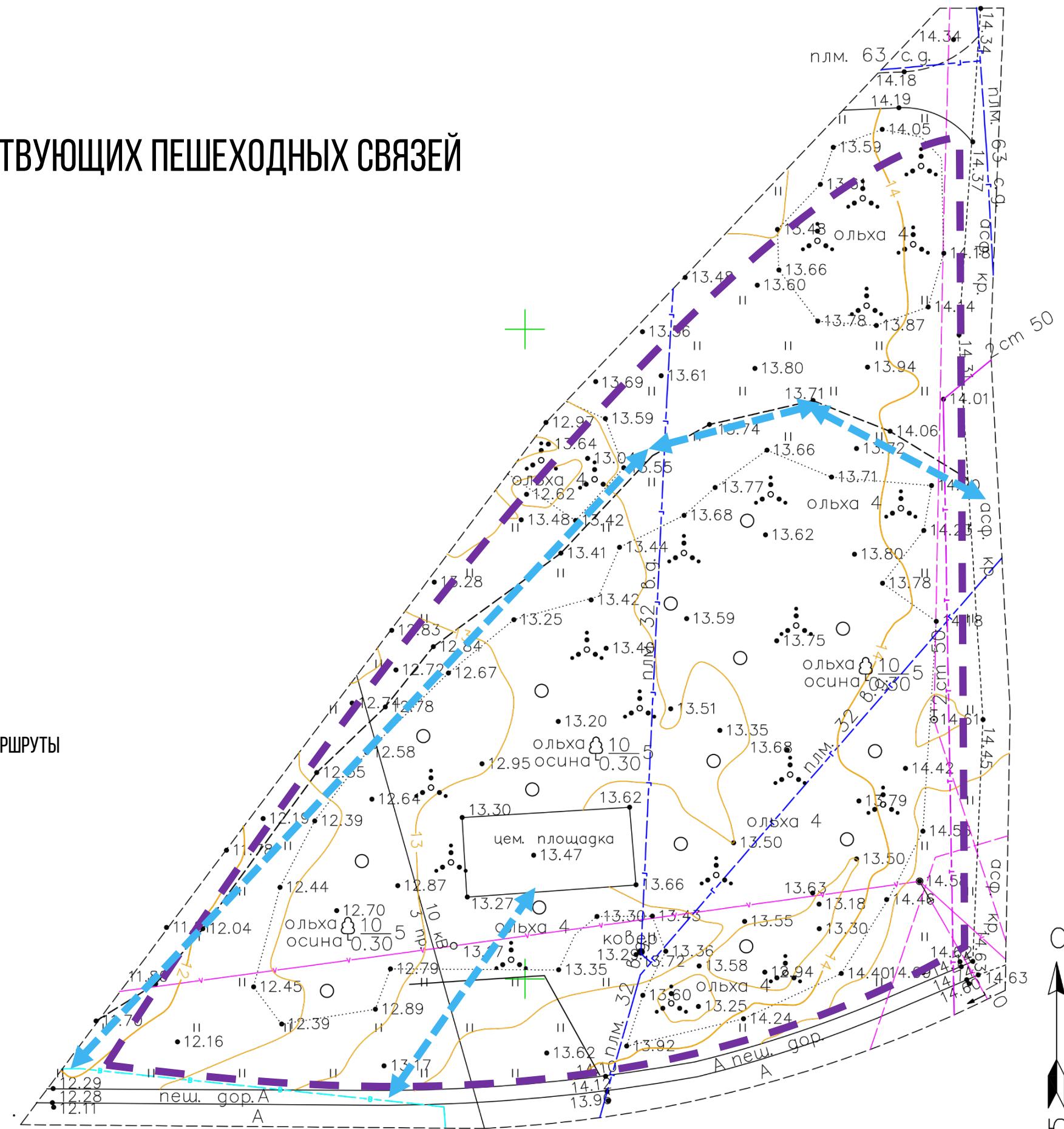




# СХЕМА СУЩЕСТВУЮЩИХ ПЕШЕХОДНЫХ СВЯЗЕЙ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
 ОСНОВНЫЕ ПЕШЕХОДНЫЕ МАРШРУТЫ



ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

## Примечания:

1. Система координат

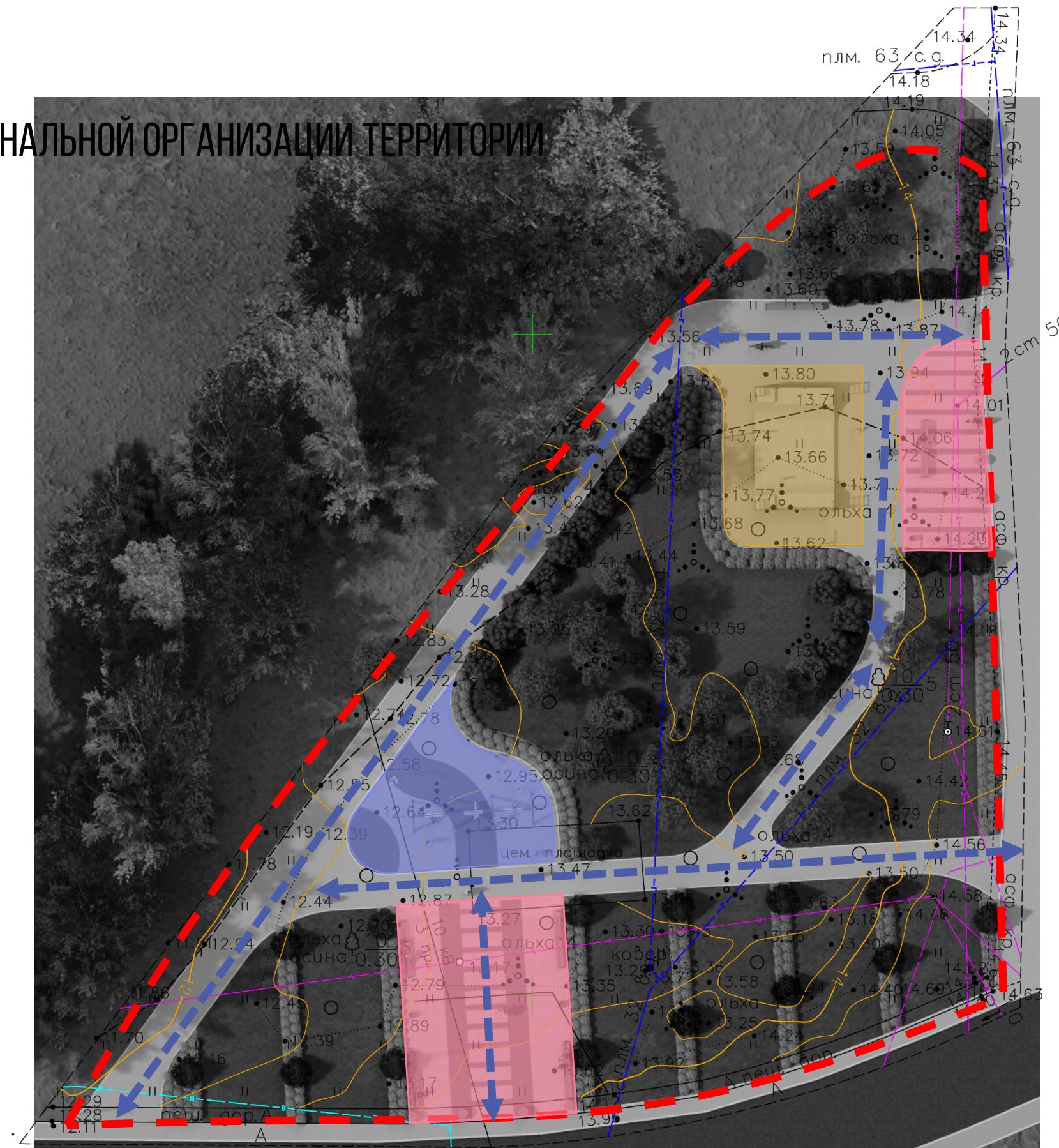
# 3

## РАЗДЕЛ

### СХЕМА ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ТЕРРИТОРИИ

#### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
- СКЕЙТ-ПЛОЩАДКА
- ПЛОЩАДКА ДЛЯ ТИХОГО ОТДЫХА
- ЗОНА ГОРОДСКИХ КАЧЕЛЕЙ
- ОСНОВНЫЕ ВЕЛО-ПЕШЕХОДНЫЕ ОСИ



Примечания:

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, Д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

1. Система координат  
ДАНИЛОВА Светлана  
ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ



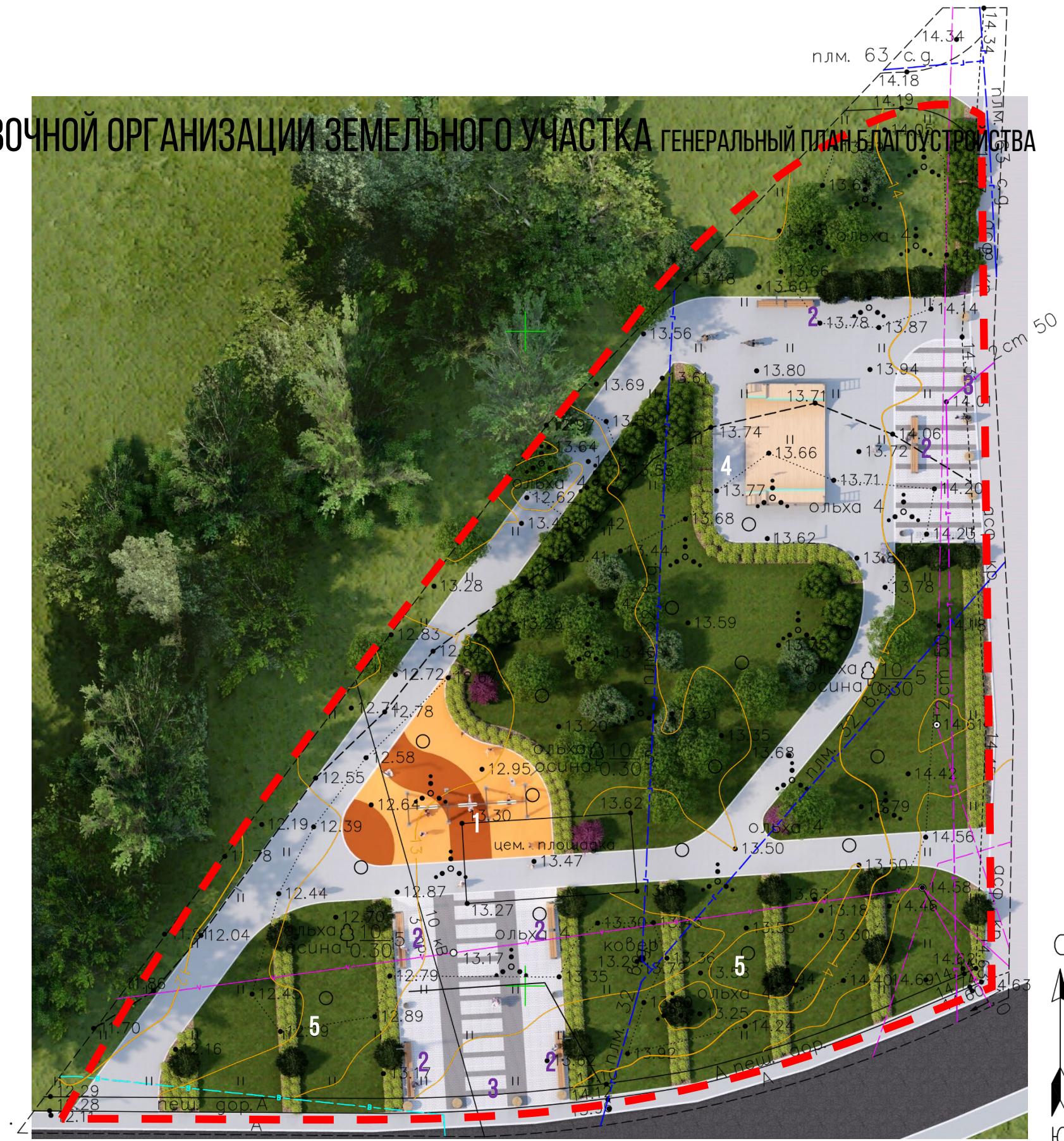
СХЕМА ПЛАНИРОВОЧНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН БЛАГОУСТРОЙСТВА

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- 1 ГОРОДСКИЕ КАЧЕЛИ
  - 2 ТИХИЙ ОТДЫХ
  - 3 КОМПАКТНАЯ ПЛОЩАДЬ/ВХОДНАЯ ГРУППА
  - 4 СКЕЙТ-ПЛОЩАДКА

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

-  ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
  -  ПЛИТОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ
  -  РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ
  -  ГАЗОН, ОЗЕЛЕНЕНИЕ
  -  БОРТОВОЙ КАМЕНЬ



## Примечания:

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

1. Система координат



## СИНХРОНИЗАЦИЯ ПРОГРАММ



# ПЛАН ПОКРЫТИЙ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ

ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК»

Б.2.П.6 ЧЕРНЫЙ

### ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК»

## **Б.2.П.6 БЕЛЫЙ**

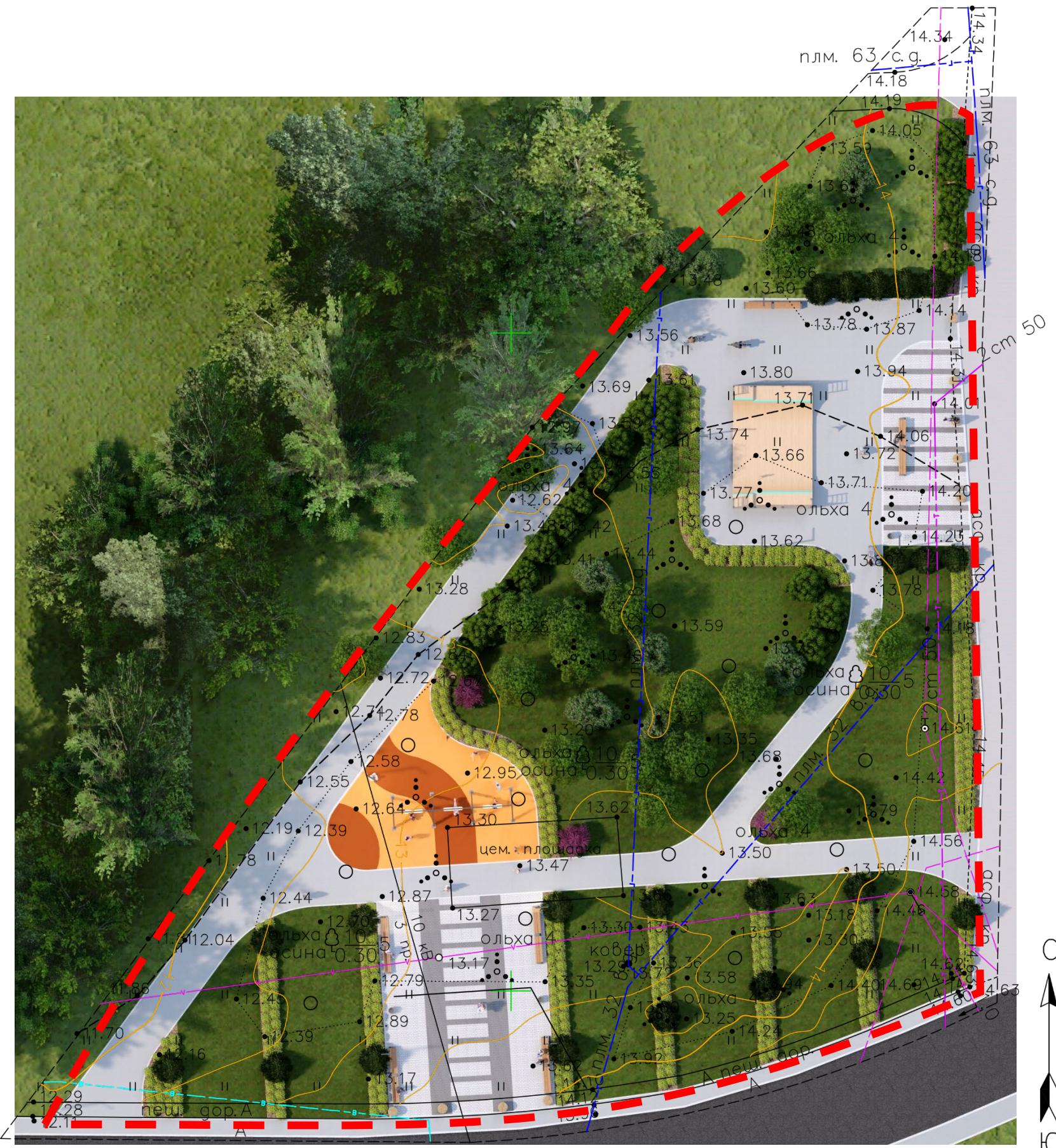
БОРТОВОЙ КАМЕНЬ БР 1

(ТРОТУАРНЫЙ БОРДЮР)

АСФАЛЬТО

РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ

ГАЗОН



## Примечания:

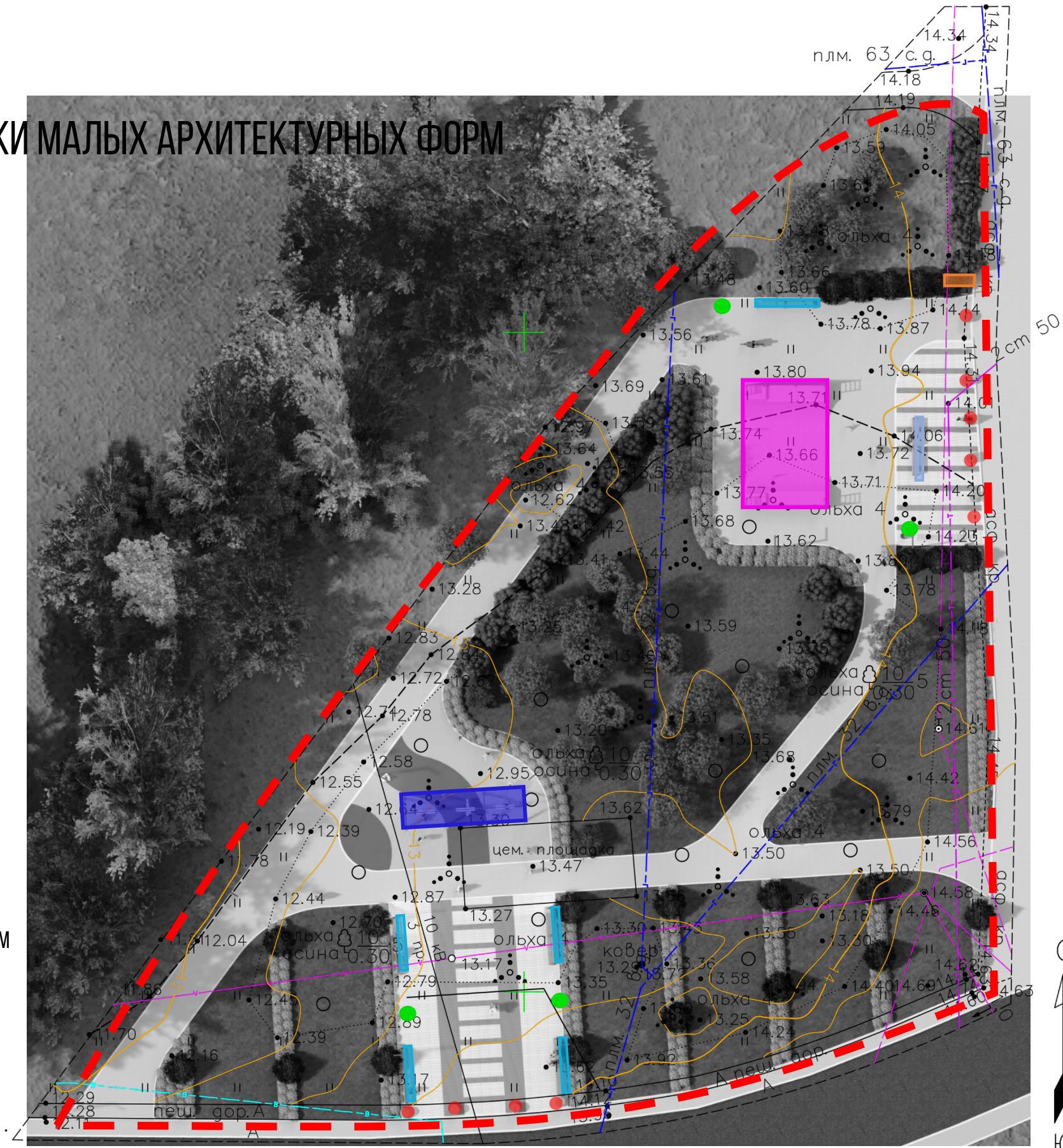
1. Система координат



# ПЛАН РАССТАНОВКИ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ
- СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ
- СКАМЬЯ
- СВЕТЯЩИЕСЯ КАЧЕЛИ RING НА 1-Й ЦЕПИ С КОНСТРУКЦИЕЙ 3
- ДВУХУРОВНЕВАЯ МИНИ РАМПА НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ, № РД-01
- ИНФО СТЕНД МАЛЫЙ С ПЛАСТИКОВЫМ ЭКРАНОМ
- ВЕЛОСИПЕДНАЯ ПАРКОВКА
- СКАМЬЯ КРУГЛАЯ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ ТИП-2, АРТ. 1618.2
- УРНА КВАДРАТНАЯ



Примечания:

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, Д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

1. Система координат  
ДАНИЛОВА Светлана  
ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

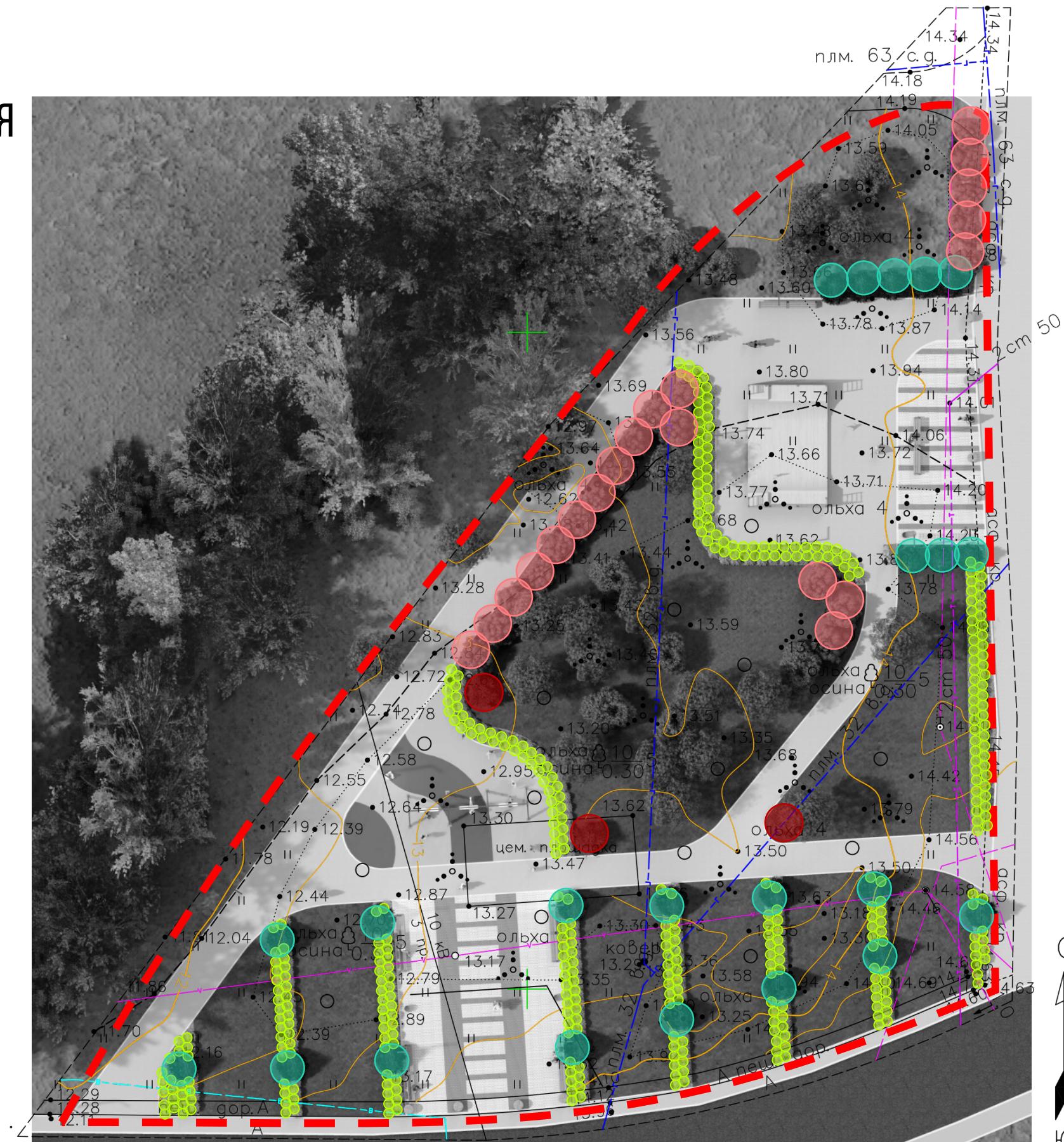


# ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ

- ПИХТА КОРЕЙСКАЯ/ЕЛЬ ЕВРОПЕЙСКАЯ
  - СИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ
  - ЛЕЩИНА ОБЫКНОВЕННАЯ 'RED MAGIC'
  - СПИРЕЯ ЯПОНСКАЯ 'GOLD FLAME'



## Примечания:

ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВОЛХОВСКИЙ РАЙОН, Д. ИССАД, СКВЕР НА ЛЕСНОЙ

1. Система координат



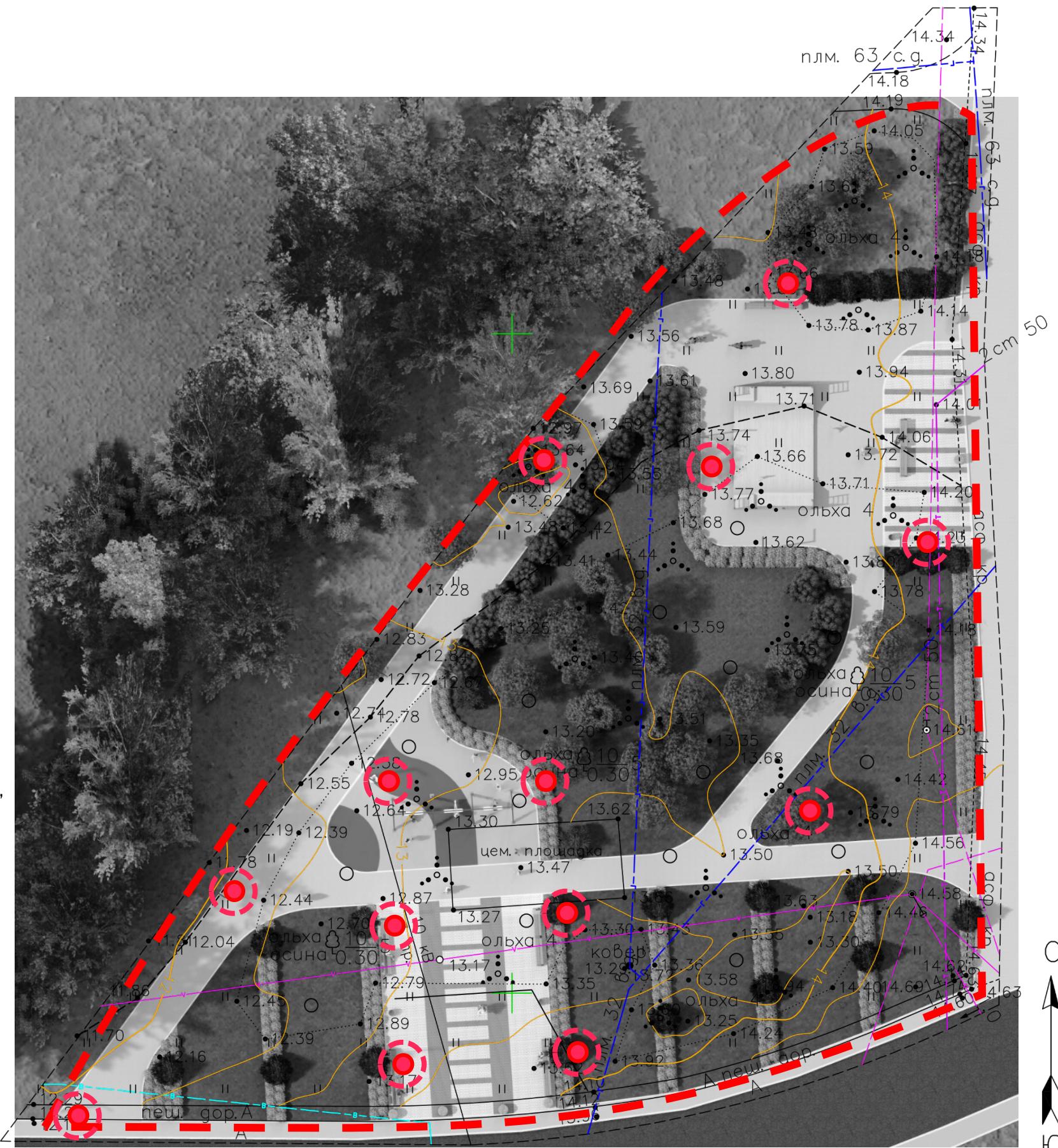
## ПЛАН ОСВЕЩЕНИЯ

## УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

 ГРАНИЦА ПРОЕКТИРОВАНИЯ



# МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВЕТОДИОДНАЯ СИСТЕМА УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ «ТВЕРЬ», $L=4\text{ M}$



## Примечания:

1. Система координат  
ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА  
ЛАНДШАФТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ



## ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО ДИЗАЙНУ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ОБОРУДОВАНИЯ

### АССОРТИМЕНТ УЛИЧНОЙ МЕБЕЛИ



СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ  
1500×700×790



СКАМЬЯ БЕЗ СПИНКИ  
1500×400×400



УРНА 400×400×500



ВЕЛОПАРКОВКА НА 5  
МЕСТ 2900×740×610

СКАМЬЯ КРУГЛАЯ НА  
БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ  
ТИП-2, АРТ. 1618.2  
700×700×750

### ИНФОРМАЦИОННЫЕ СТЕНДЫ



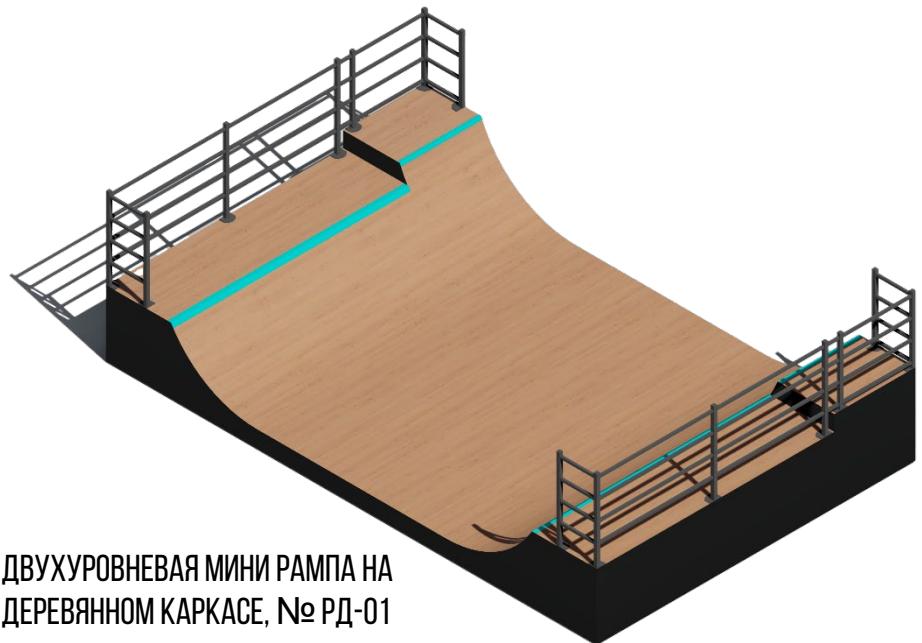
ИНФОСТЕНД МАЛЫЙ  
С ПЛАСТИКОВЫМ ЭКРАНОМ



### ОСВЕЩЕНИЕ

МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВЕТОДИОДНАЯ  
СИСТЕМА УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ «ТВЕРЬ»,  
L = 4 М

### СКЕЙТ-ПЛОЩАДКА



ДВУХУРОВНЕВАЯ МИНИ РАМПА НА  
ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ, № РД-01  
8820Х5820Х1200/1480

### ГОРОДСКИЕ КАЧЕЛИ



СВЕТЯЩИЕСЯ КАЧЕЛИ RING С КОНСТРУКЦИЕЙ З  
ПРЕМИАЛЬНОГО КАЧЕСТВА  
9240×2500×3300

ПРЕДЛАГАЕМЫЙ АССОРТИМЕНТ ДРЕВЕСНЫХ И КУСТАРНИКОВЫХ ПОРОД



ПИХТА КОРЕЙСКАЯ  
ABIES KOREANA  
ИЛИ  
ЕЛЬ ЕВРОПЕЙСКАЯ  
PICEA ABIES (L.) H. KARST



СИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ  
SYRINGA VULGARIS L.



ЛЕЩИНА ОБЫКНОВЕННАЯ «RED  
MAJESTIC»  
CORYLUS AVELLANA

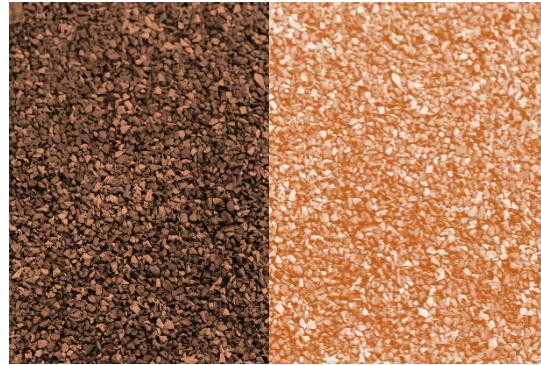


СПИРЕЯ ЯПОНСКАЯ «GOLD FLAME»  
SPIRAEA JAPONICA

# 3 РАЗДЕЛ

## ОЗЕЛЕНЕНИЕ ПОКРЫТИЕ

### ПРЕДЛАГАЕМЫЙ АССОРТИМЕНТ МАТЕРИАЛОВ ПОКРЫТИЙ



ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК»  
Б.2.П.6 ЧЕРНЫЙ

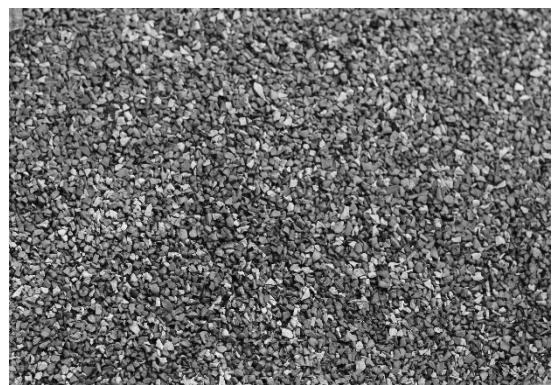
100Х200Х60

ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК»  
Б.2.П.6 БЕЛЫЙ

100Х200Х60

РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ

ГАЗОН



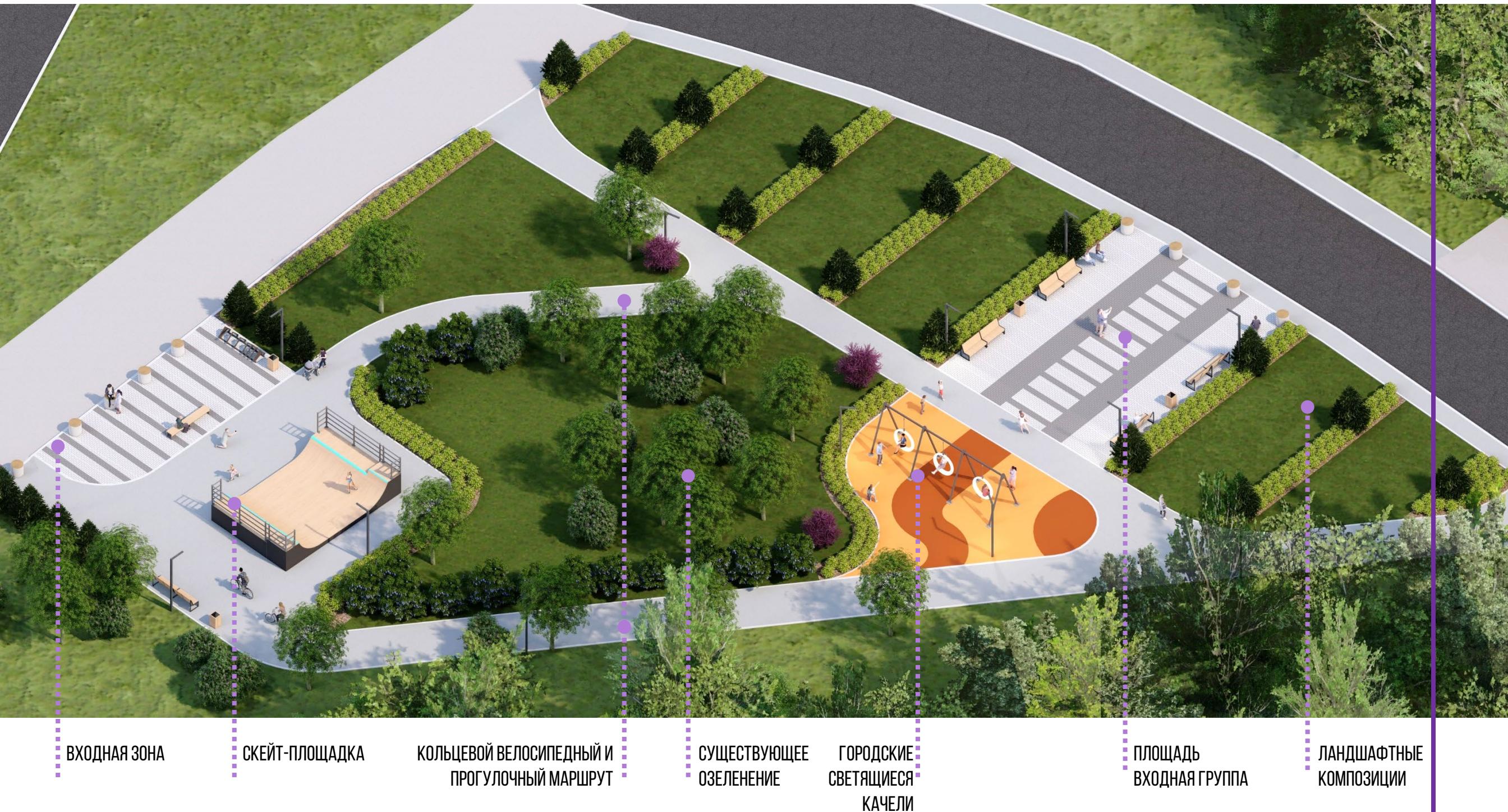
АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ



МУЛЬЧА ИЗ КОРЫ ЛИСТВЕННИЦЫ

КОРА ЛИСТВЕННИЦЫ: ЗАЩИЩАЕТ РАСТЕНИЯ  
ОТ ЗАСУХИ, ВЫВЕТРИВАНИЯ И СОРНЯКОВ,  
ПОЗВОЛЯЕТ ИМ НЕ ПЕРЕГРЕТЬСЯ ЛЕТОМ И НЕ  
ЗАМЕРЗНУТЬ ОСЕНЬЮ, И ТАК ЖЕ ХОРОШО  
ПОДХОДИТ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В  
ЛАНДШАФТНОМ ДИЗАЙНЕ С ЦЕЛЬЮ  
СОЗДАНИЯ ЭСТЕТИЧЕСКИ ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОЙ  
СРЕДЫ.

## ОБЩЕЕ АКСОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ





## ОБЩЕЕ АКСОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ИЗОБРАЖЕНИЕ, ФРАГМЕНТЫ

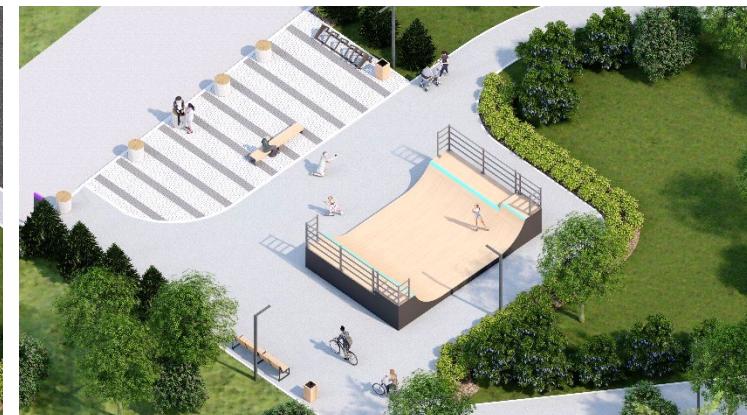
ВИД НА СВЕТЯЩИЕСЯ ГОРОДСКИЕ КАЧЕЛИ



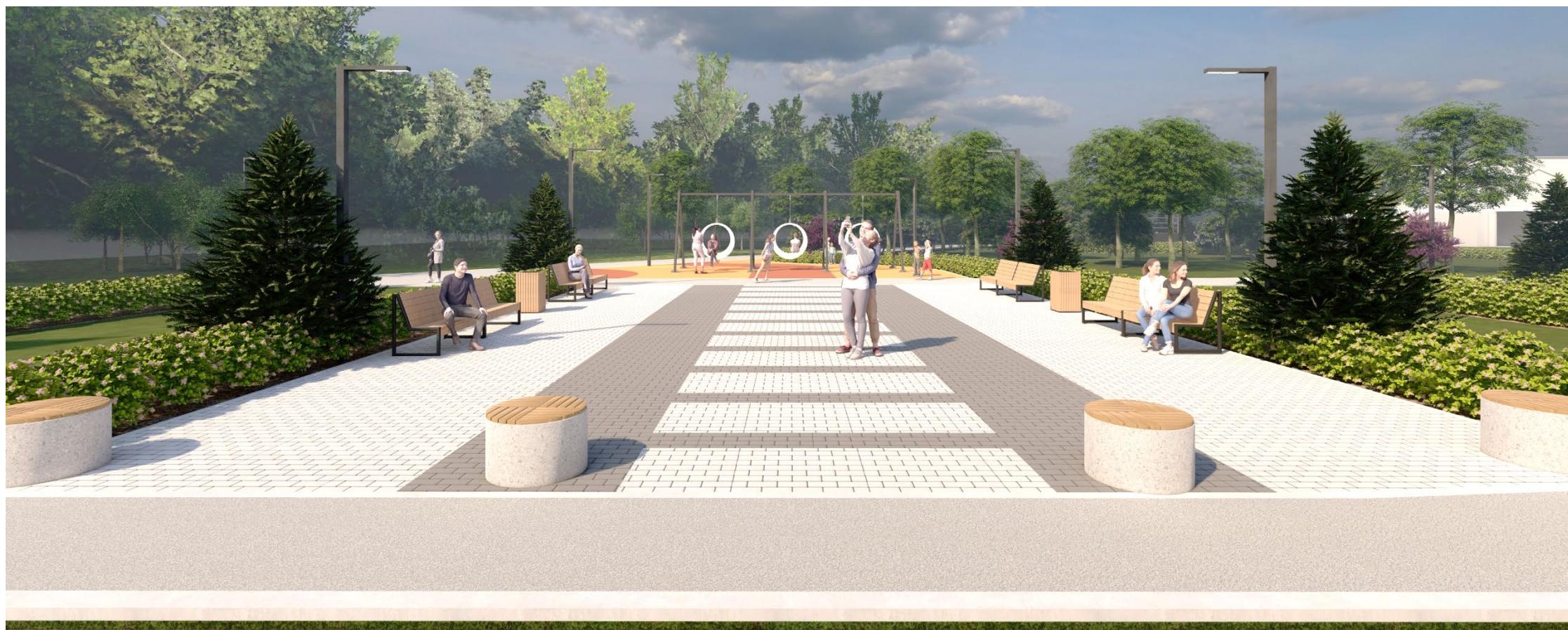
ВИД НА КОМПАКТНУЮ ПЛОЩАДЬ-ВХОДНУЮ ГРУППУ



ВИД НА СКЕЙТ-ПЛОЩАДКУ С ВХОДНОЙ ЗОНОЙ



СИММЕТРИЧНАЯ ОСЕВАЯ ПАРАДНАЯ КОМПОЗИЦИЯ ПЛОЩАДИ СО СТОРОНЫ ШОССЕ





ВХОДНАЯ ЗОНА

ТИХИЙ ОТДЫХ

СКЕЙТ-ПЛОЩАДКА  
РАМПА

ВЕЛОСИПЕДНАЯ ДОРОЖКА

ИНФОРМАЦИОННАЯ  
НАВИГАЦИЯКОМПЕНСАЦИОННЫЕ НОВЫЕ ПОСАДКИ  
СОХРАНЕНИЕ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОЗЕЛЕНЕНИЯ



БЕЗОПАСНОЕ РЕЗИНОВОЕ  
ПОКРЫТИЕ

ДИЗАЙН ПОКРЫТИЙ

ГОРОДСКИЕ СВЕТЯЩИЕСЯ  
КАЧЕЛИ

ОСВЕЩЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ПРОСТРАНСТВА

МНОГОЯРУСНЫЕ ПОСАДКИ



## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

### ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ

№	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО, ШТ
1	СВЕТЯЩИЕСЯ КАЧЕЛИ RING С КОНСТРУКЦИЕЙ 3, ПРЕМИАЛЬНОГО КАЧЕСТВА 9240×2500×3300 ММ	1
2	СКАМЬЯ СО СПИНКОЙ 1500×700×790ММ	10
3	СКАМЬЯ1500×400×400ММ	2
4	УРНА КВАДРАТНАЯ	4
5	СКАМЬЯ КРУГЛАЯ НА БЕТОННОМ ОСНОВАНИИ ТИП-2, 1618.2, 700×700×750	9
6	ДВУХУРОВНЕВАЯ МИНИ РАМПА НА ДЕРЕВЯННОМ КАРКАСЕ, № РД-01, 8820Х5820Х1200/1480	1
7	ИНФОСТЕНД С ПЛАСТИКОВЫМ ЭКРАНОМ	1
8	ВЕЛОПАРКОВКА НА 5 МЕСТ 2900×740×610	2

### ВЕДОМОСТЬ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

№	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО, ШТ
1	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СВЕТОДИОДНАЯ СИСТЕМА УЛИЧНОГО ОСВЕЩЕНИЯ «ТВЕРЬ», 4 М	13

### ВЕДОМОСТЬ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ РАБОТ

№	ВИД РАБОТ	КОЛИЧЕСТВО, ШТ
1	ДЕМОНТАЖ БОРТОВОГО КАМНЯ	
2	ВЫРУБКА ДЕРЕВЬЕВ	5 ШТ
3	ДЕМОНТАЖ КИРПИЧНОГО СТРОЕНИЯ	



## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

### ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ

№	НАЗВАНИЕ	ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ, М <sup>2</sup>	ИЗОБРАЖЕНИЕ
1	ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК» Б.2.П.6 ЧЕРНЫЙ	90	
2	ТРОТУАРНАЯ ПЛИТКА «ПРЯМОУГОЛЬНИК» Б.2.П.6 БЕЛЫЙ	191	
5	РЕЗИНОВОЕ ПОКРЫТИЕ	130,5	
6	АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ	708,9	
7	БОРТОВОЙ КАМЕНЬ БР 100.20.8 (ТРОТУАРНЫЙ БОРДЮР)	85 М. ПОГ.	
8	БОРТОВОЙ КАМЕНЬ БР 100..30.15 (ДОРОЖНЫЙ БОРДЮР)	447 М. ПОГ.	
9	ГАЗОН	1144,3	
10	МУЛЬЧА	250,4	



## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ

ВЕДОМОСТЬ РАСТИТЕЛЬНОГО АССОРТИМЕНТА

№	НАЗВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО, ШТ
1	ПИХТА КОРЕЙСКАЯ <i>ABIES KOREANA</i> /ЕЛЬ ЕВРОПЕЙСКАЯ <i>PICEA ARIES (L.) H. KARST</i>	22
2	СИРЕНЬ ОБЫКНОВЕННАЯ <i>SYRINGA VULGARIS L.</i>	20
3	СПИРЕЯ ЯПОНСКАЯ «GOLD FLAME» <i>SPIRAEA JAPONICA «GOLD FLAME»</i>	400
4	ЛЕЩИНА ОБЫКНОВЕННАЯ «RED MAJESTIC» <i>CORYLUS AVELLANA</i>	3

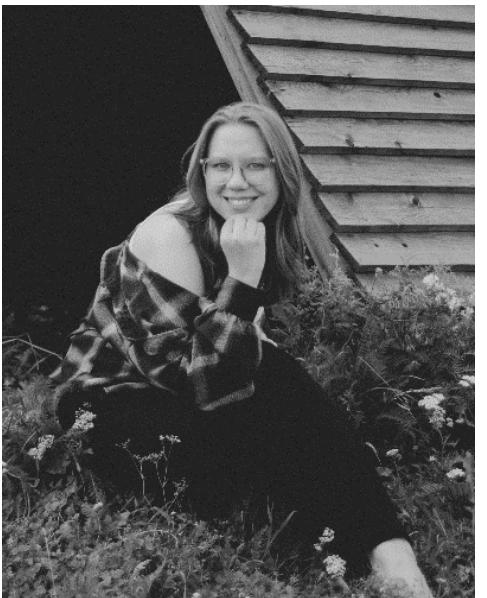
**РАЗДЕЛ**  
**5**

**КОМАНДА ПРОЕКТА**



**ДАНИЛОВА СВЕТЛАНА БОРИСОВНА**

ГЛАВНЫЙ АРХИТЕКТОР ПРОЕКТОВ РЕЕСТРА ЛУЧШИХ ПРАКТИК БЛАГОУСТРОЙСТВА МИНСТРОЯ  
ЧЛЕН РАБОЧЕЙ ГРУППЫ ЭКСПЕРТНОГО СОВЕТА ПО КОМФОРТНОЙ СРЕДЕ МИНСТРОЯ РФ  
ПРЕПОДАВАТЕЛЬ, ДОЦЕНТ СЕВГУ  
ЧЛЕН САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО СОЮЗА ДИЗАЙНЕРОВ



**КОЗЫРЕВА МАРИЯ**

ВЕДУЩИЙ АРХИТЕКТОР  
МАГИСТРАНТ НАПРАВЛЕНИЯ «ЛАНДШАФТНАЯ АРХИТЕКТУРА» СПбГАСУ