# **ПГОРПЛАН**



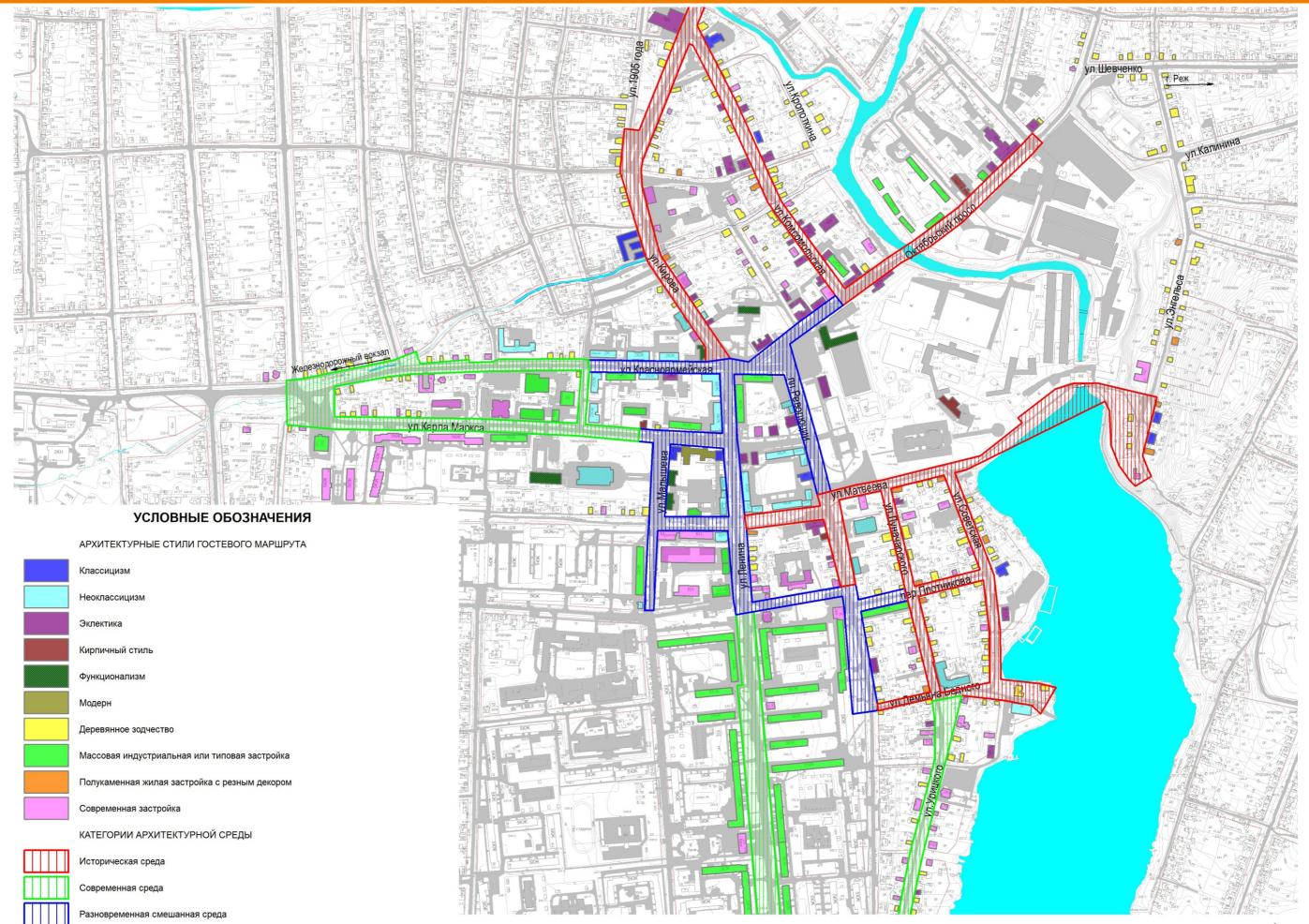
# СОДЕРЖАНИЕ

СХЕМА АРХИТЕКТУРНЫХ СТИЛЕЙ
маршрутастр.4
Три категории архитектурной средыстр.4
Требования к внешнему облику и форме фасадных
элементовстр.4
Базовые (типовые) фасадные элементы для проектирования новых
зданий в исторической средестр.5
Требования к проектированию фасадов новых построек,
расположенных в разновременной смешанной средестр.6
Базовые цветовые палитры для формирования колористических
решенийстр.7
Требования к визуальным характеристикам архитектурной
подсветки фасадовстр.8
Требования к применяемым при оформлении фасадов отделочным
материаламстр.9
Требования к дополнительным конструкциям, применяемым при
оформлении фасадовстр.15 ТРЕБОВАНИЯ К БЛАГОУСТРОЙСТВУ ГОСТЕВОГО МАРШРУТАстр.16
Требования к типу покрытия тротуаров, бордюрному камнюстр.16
Требования к типу покрытия тротуаров, оордюрному камнюстр. то Требования к форме, материалу ограждения проезжей части
улицыстр.17

Требования к типу столбов освещения проезжей и пешеходной	Q
частей улицстр.1 Требования к материалу и формам - урн, скамеек, вазонов и	0
т.дстр.1	9
Требования к формам остановочных комплексовстр.2	
Схемы концептуальных типов остановочных комплексовстр.2	2
Требования к высаживаемым породам деревьев, формированию и кроныстр.2	
Требования к обустройству клумб (форма клумб, виды и сорта	
высаживаемых растений)стр.20	6
Требования к обустройству газоновстр.29	
Требования к элементам организации движениястр.3	
Требования к оформлению и размещению рекламных вывесок,	
стоек, стендов, плакатов и т.дстр.3	2
Описание мероприятий по обеспечению доступности	
маломобильным группам населениястр.3	6
Требования к расположению, оснащению, организации стоянок,	
технологических загрузок (магазинов, кафе, столовых)стр.3	7



# СХЕМА АРХИТЕКТУРНЫХ СТИЛЕЙ





# ТРИ КАТЕГОРИИ АРХИТЕКТУРНОЙ СРЕДЫ:

- историческая среда;
- современная среда;
- пазновременная смешанная среда.

Историческая среда характеризуется преобладанием зданий исторических стилей, к которым относится классицизм (постройки первых двух третей XIX в.), эклектика, модерн, полукаменная жилая застройка с резным декором, кирпичный стиль, полукаменные дома (постройки рубежа XIX - XX вв.) и неоклассицизм (постройки 40-50-х гг. XX в.), а также деревянное зодчество.

Современная среда характеризуется преобладанием зданий функционализма и массовой индустриальной застройки (постройки 60-80-х гг. ХХ в.) и современных зданий (постройки 90-х гг. ХХ в. начала ХХІ в).

**Разновременная смешанная среда** характеризуется примерно равным соотношением исторических и современных зданий.

## **ИСТОРИЧЕСКАЯ СРЕДА:**

- классицизм (постройки первых двух третей XIX в.)
- эклектика
- **м**одерн
- полукаменная жилая застройка с резным декором
- **кирпичный стиль**,
- полукаменные дома (постройки рубежа XIX XX вв.),

## СОВРЕМЕННАЯ СРЕДА:

- классицизм (постройки первых двух третей XIX в.)
- эклектика
- **м**одерн
- полукаменная жилая застройка с резным декором
- кирпичный стиль,
- полукаменные дома (постройки рубежа XIX XX вв.),

#### ТРЕБОВАНИЯ К ВНЕШНЕМУ ОБЛИКУ И ФОРМЕ ФАСАДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

- необходимо соблюдать требования, аналогичные предъявляемым к историческому поселению;
- запрещается снос любых исторических зданий, за исключением разборки аварийных конструкций. В случае разборки аварийных конструкций требуется восстановление внешнего облика исторических сооружений, формирующих уличный фронт застройки;
- вся архитектурно-градостроительная деятельность должна осуществляться под контролем местных органов архитектуры и градостроительства на основе проектов, разработанных, согласованных и утвержденных в установленном порядке

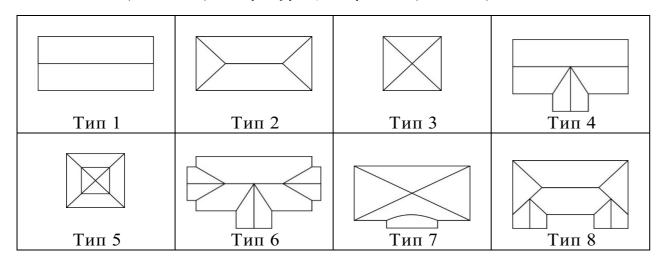




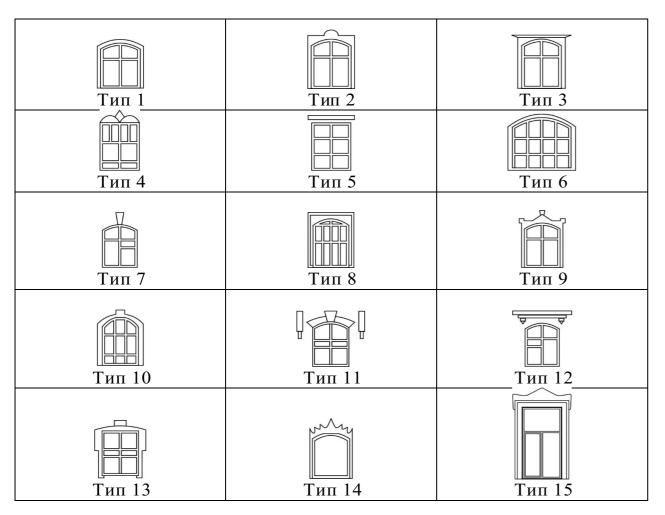
## БАЗОВЫЕ (ТИПОВЫЕ) ФАСАДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ НОВЫХ ЗДАНИЙ В ИСТОРИЧЕСКОЙ СРЕДЕ

Для органичного вписывания новых построек в сложившуюся историческую среду, необходимо выбирать ретроспективное направление и при композиционном проектировании фасадов использовать фасадные элементы, характерные для исторических зданий Невьянска. Необходимо учитывать внешний облик, габариты и пропорции заимствованных фасадных элементов

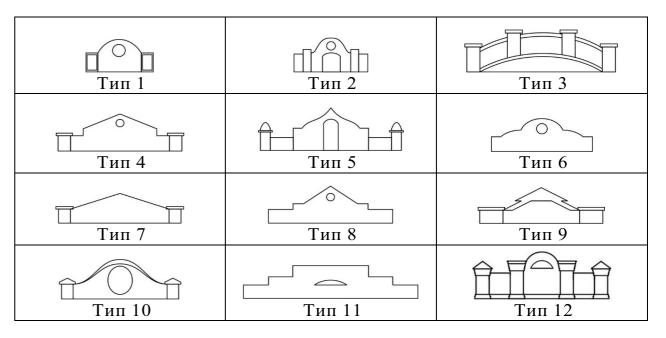
Базовые (типовые) конфигурации кровли (в плане)



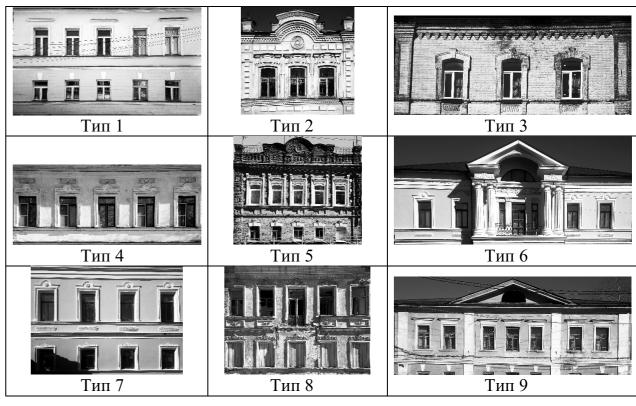
Базовые (типовые) оконные проёмы и рамы



**Тазовые** (типовые) фронтоны



Базовые (типовые) элементы декора (фрагменты

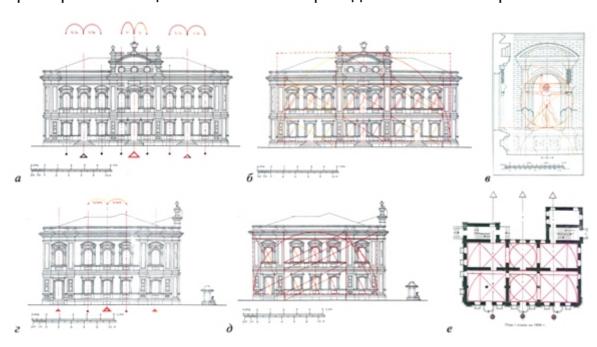


## ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ФАСАДОВ НОВЫХ ПОСТРОЕК, РАСПОЛОЖЕННЫХ В РАЗНОВРЕМЕННОЙ СМЕШАННОЙ СРЕДЕ

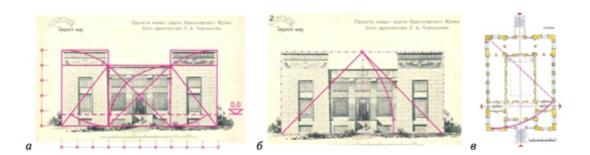
Сочетание старых и новых построек должно быть гармоничным. Внешний облик любой новой постройки, размещённой в разновременной смешанной среде, должен подчёркивать достоинства и особенности соседних зданий и завершать ансамбль улицы, не нарушая, а в случае необходимости - создавая общую целостность среды.

Для органичного вписывания новых построек в сложившуюся разновременную смешанную среду, необходимо предварительное выполнение пред проектного композиционного анализа окружающей застройки и выявление её характерных высотных и пространственных особенностей конструктивных и декоративных элементов. В процессе проектирования и на основе проведенного композиционного анализа необходимо учитывать масштаб и пропорции окружающих построек, их членения, ширину улицы, соизмеримость застройки с человеком. Результаты данного пред проектного анализа являются обязательным элементом для обоснования и согласования эскизного архитектурного проекта.

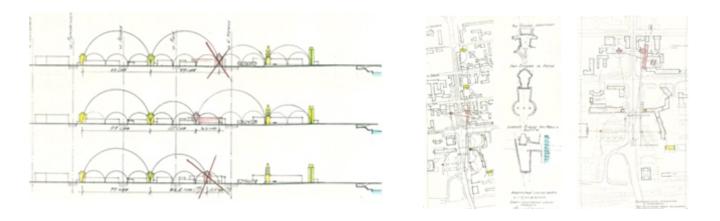
Пример композиционного анализа фасадов и плана исторического здания



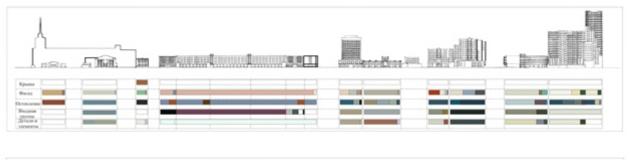
Пример пропорционального анализа фасадов и плана здания

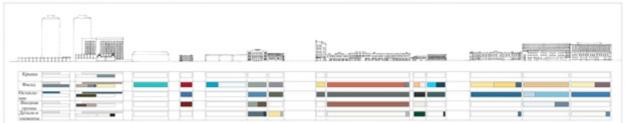


Пример графического анализа высотных доминант и ритмики улицы



Базовые (типовые) элементы декора (фрагменты







# БАЗОВЫЕ ЦВЕТОВЫЕ ПАЛИТРЫ ДЛЯ ФОРМИРОВАНИЯ КОЛОРИСТИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ

		1000 1000 1000	1004	1013	1014 1015 1017	1019 1020 1024	1033 1034	1036	2001	2011 2012 2013	3009	3012	3022 3033 4009	4011 4012 5008	5014       5023       5024	6003	6008 6013 6014	6020	7000	7003	7015 7016 7021	7022 7023 7024	7026 7030 7031	7032 7033 7034	7035	7047 8001 8004	8012 8015 8017	8028 8029	9010 9018 9022 9023
	Фасад																												
Классицизм,	Декор																												
неоклассицизм	Кровля																												
	Цоколь																												
	Фасад																												
Эклектика	Декор																												
JAJICKI MKA	Кровля																												
	Цоколь																												
	Фасад																												
Модору	Декор																												
Модерн	Кровля																												
	Цоколь																												
	Фасад																												
Функциона-	Декор																												
лизм	Кровля																												
	Цоколь																												
Массовая	Фасад																												
индустриаль-	Декор																												
ная и типовая застройка	Кровля																												
застройка	Цоколь																												
	Фасад																												
Современная	Декор																												
Современная застройка	Кровля																												
	Цоколь																												



## ТРЕБОВАНИЯ К ВИЗУАЛЬНЫМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ АРХИТЕКТУРНОЙ ПОДСВЕТКИ ФАСАДОВ

Nº	Освещени	1e	Историчес	Современ	Смешанн
		// d	кая среда	ная среда	ая среда
1		Для фасадо Локальное освещение -			
		применяют для усиления эстетических свойств какойлибо части здания. С его помощью можно расставить акценты на окнах, балконах, карнизах	V	V	V
2		Заливающее освещение - используется для выделения объектов культуры, памятников, церквей, любых отдельно стоящих сооружений небольшого размера. Подразумевает установку прожекторов на земле или столбиках, они будут давать направленный свет.	V	X	X
3		Контурное освещение - освещение по контуру стен. Светящимися элементами выделяют углы, иные детали фасада.	V	V	V
4		Фоновая заливка - акцентирует очертания форм здания, но при этом скрывает детали.	V	X	V

Nº	Освещени	че	Историчес	Современ	Смешанн
_			кая среда	ная среда	ая среда
5		Световые фасады - применяется для подсветки домов со сплошным остеклением, а также развлекательных центров, магазинов, некоторых офисных зданий. Источники света ставят внутри помещения и направляют их на стекло, создавая неподвижный или динамичный светодизайн.	X	V	X
6		Динамическое освещение - фасад подсвечен разными цветами. Через определенное время они меняются, как и яркость подсветки.	<b>&gt;</b>	<b>V</b>	<b>&lt;</b>
		Для вывесо	₹		
	Chloé	контр-ажурная подсветка вывески	V*	<b>V</b>	V*
	QUELLE.	<b>внутренняя</b> подсветка вывески	V*	٧	V*

<sup>\*</sup>не использовать эффект мигания и мерцания





V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ ОТДЕЛОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	Неоклассиц изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки
					ля отделки кровли	1			,	
1	Оцинкованная сталь	V	V	V	V	V	V	V	V	V
2	Металлочерепица	X	X	X	X	V	V	X	V	V
3	Рулонные материалы	X	X	X	X	X	X	V	V	V

# ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ ОТДЕЛОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	Неоклассиц изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки
					Окна					
4	Окна пластиковые	V	V	V	V	V	X	V	V	V
5	Окна деревянные	V	V	V	V	V	V	V	V	V

Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	Неоклассиц изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки
				Материалы дл	я отделки фасадов					
6	Штукатурка	V	V	<b>V</b> *	V	V	X	V	V	V
7	Кирпич									
		X	X	X	X	X	X	X	V	V
8	Имитация бревна									
	Деревянная стена Обрешётка Утеплитель Пароизоляция Вагонка	X	X	V**	X	X	V	X	X	V

# ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ ОТДЕЛОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	Неоклассиц изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки
9	Отделка деревом: - вертикальная - горизонтальная - Елочкой	X	X	V**	X	X	V	X	X	V
10	Вентилируемые фасады	X	X	X	X	X	X	X	V	V

ТРЕБ	ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ ОТДЕЛОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ											
Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	изм — изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки		
				Материалы дл	я отделки цоколя	_		T	_	T		
11	Бетонная плитка	V	V	V	٧	V	V	V	٧	V		
12	Мраморная плитка	V	V	V	V	<b>V</b>	V	V	V	V		
13	Керамогранитные плиты	V	V	V	V	V	V	V	V	V		

## ТРЕБОВАНИЯ К ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ ОТДЕЛОЧНЫМ МАТЕРИАЛАМ

Nº	Отделочные материалы	Классицизм	Эклектика	Полукаменная жилая застройка с резным декором	Модерн	Неоклассиц изм	Деревянное зодчество	Функционали зм	Массовая индустриальн ая застройка	Современные постройки
14	Природный камень	V	V	V	V	V	V	V	V	V
15	Камешковая штукатурка	V	V	V	٧	V	V	V	V	V
16	Плоский шифер	X	X	X	X	X	V	V	X	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

<sup>\*\* -</sup> отделка второго этажа



Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

<sup>\*-</sup> отделка первого этажа

## ТРЕБОВАНИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ПРИ ОФОРМЛЕНИИ ФАСАДОВ

Nº	Дополнительные конструкци	Историчес	CORDONAL	Смешанн
145	дополнительные конструкци	кая среда	Современ ная среда	ая среда
	Крыльца	кал среда	пал среда	ил среда
1	Крыльцо с коваными ограждением	٧	X	٧
2	Крыльцо со стальным ограждением	V	V	V
3	Крыльцо с деревянным ограждением	V	X	٧
4	Крыльцо с балясинами	V	X	V
	Козырьки	T	Г	
5		V	X	V
	Козырек кованный			
6	Козырек металл	V	V	٧

#### ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ И ТРЕБОВАНИЯ К ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ

- единый характер и порядок расположения на фасаде;
- привязка к основным композиционным осям фасада;
- возможность совмещения входа с витринами;
- окраска, отделка в соответствии с колером фасада.

Козырьки и навесы выполняются по индивидуальным и типовым проектам, в соответствии с архитектурным решением и стилевыми особенностями здания.

На фасадах зданий и сооружений, являющихся объектами культурного наследия, допускаются восстановление, реставрация исторических козырьков или выполнение новых козырьков в традиционных техниках художественной ковки, литья.

Запрещается устройство глухих ограждений на крыльцах зданий гостевого маршрута

Nº	Дополнительные конструкци	Историчес	Современ	Смешанн
	F	кая среда	ная среда	ая среда
_	Балкон	T		_
8	Балкон кованый	V	X	V
9	Daymori Robaribiyi			
7	Балкон сталь	V	V	V
10	Балкон пластик	X	V	X
	Балкон пластик			

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## ТРЕБОВАНИЯ К ТИПУ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ, БОРДЮРНОМУ КАМНЮ

При строительстве тротуаров, пешеходных дорожек и площадок должны соблюдаться требования  $\frac{\text{СП } 34.13330, \text{ СП } 78.13330 \text{ и}}{\text{СП113.13330}}$ 

## ОСНОВНЫЕ СХЕМЫ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ:

- асфальтовые;
- сборные.

Nº	Конструкц	Конструкция тротуара		Современ-	Смешан-
				ная среда	ная
					среда
1		- мелкоразмерные плиты; - выравнивающий слой (песчаная или спецсмесь); - песчаный подстилающий слой	V	X	V
2		-асфальт; - щебень; - песок мягкий	X	V	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

- Тротуары должны быть отделены от проезжей части улиц бортовым камнем, пешеходными ограждениями, вертикальным озеленением (кустарник, деревья), либо МАФами и декоративными элементами благоустройства.
- В условиях реконструкции, стесненных условиях и в пределах улиц местного значения допускается не устраивать полосу озеленения.
- Пешеходные тротуары, лестничные сходы и пандусы следует обустраивать искусственным освещением согласно СП 52.13330.
- Для повышения безопасности на пешеходных переходах необходима повышенная точечная освещенность данных участков дорог, размещение предупреждающих фонарей.
- Пешеходные переходы около надземными участками инженерных сетей могут точечно освещаться светильниками, установленными на данных конструкциях.
- В качестве декоративных элементов могут быть использованы 3D-рисунки, которые могут придать привлекательный внешний вид.
- В климатических районах I и II (согласно СП 131.13330), характеризующихся частым образованием гололеда, продольный уклон тротуаров не должен превышать 40 ‰, а при устройстве лестниц тротуары следует оборудовать поручнями или средствами подогрева ступеней.
- Покрытия внутриквартальных проездов, тротуаров, пешеходных дорожек и площадок должны обеспечивать отвод поверхностных вод, не должны быть источниками грязи и пылить в сухую погоду.

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМЕ, МАТЕРИАЛУ ОГРАЖДЕНИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ УЛИЦЫ

#### ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ОГРАЖДЕНИЙ:

- газонные ограждения (высота 0,3 0,5 м);
- ■ограды низкие (высота 0,5 1,0 м),
- **п**средние (высота 1,0 1,7 м),
- **Высокие** (высота 1,8 3,0 м);
- ■ограждения спортивных площадок (высота 2,5 3,0 м);
- декоративные ограждения (высота 1,2 2,0 м);
- технические ограждения

На территориях общественного, жилого, рекреационного назначения не допускается проектирование глухих и железобетонных ограждений, ограждений из профлиста.

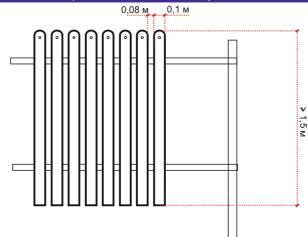
- Проектирование ограждений следует производить в зависимости от их местоположения и назначения.
- Ограждения должны иметь единый характер в границах объекта комплексного благоустройства. Архитектурно-художественное решение ограждений должно соответствовать характеру архитектурного окружения.
- Рекомендуется применение декоративных металлических и деревянных ограждений.
- На территории гостевых маршрутов следует проектировать ограждения из кованого металла, чугунного литья или сварной стали, цокольные части оград из естественного камня или бетона с облицовочными материалами, преимущественно, по индивидуальным проектным разработкам, согласованным с Администрацией города. На территориях деревянного зодчества рекомендовано использование деревянных ограждений.
- Ограждение территорий памятников историко-культурного наследия следует выполнять в соответствии с регламентами, установленными для данных территорий.
- Следует предусматривать размещение защитных металлических ограждений высотой не менее 0,5 м в местах примыкания газонов к проездам, стоянкам автотранспорта, в местах возможного наезда автомобилей на газон и вытаптывания троп через газон. Ограждения следует размещать на территории газона с отступом от границы примыкания порядка 0,2-0,3 м.
- В случае произрастания деревьев в зонах интенсивного пешеходного движения или в зонах производства строительных и реконструктивных работ при отсутствии иных видов защиты следует предусматривать защитные приствольные ограждения высотой 0,9 м и более, диаметром 0,8 м и более в зависимости от возраста, породы дерева и прочих характеристик.

Nº	Конструкци	я ограждений	Историчес кая среда	Современ ная среда	Смешанн ая среда
1		газонные ограждения (высота 0,3 - 0,5 м);	V	V	V
2		- ограды - низкие (высота 0,5 - 1,0 м),	V	X	V
3		- ограды - низкие (высота 0,5 - 1,0 м),	X	٧	V
4		- средние (высота 1,0 - 1,7 м),	X	٧	V
5		- средние (высота 1,0 - 1,7 м),	٧	X	X
6		- средние (высота 1,0 - 1,5 м),	V	X	X

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## Рекомендуемая схема деревянных ограждений:

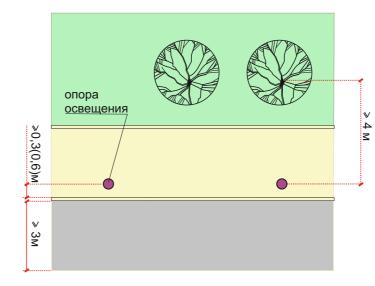


## ТРЕБОВАНИЯ К ТИПУ СТОЛБОВ ОСВЕЩЕНИЯ ПРОЕЗЖЕЙ И ПЕШЕХОДНОЙ ЧАСТИ УЛИЦЫ

#### КАЧЕСТВЕННО СПРОЕКТИРОВАННОЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПОЗВОЛЯЕТ:

- визуально расширить территорию или организовать камерное и уютное пространство;
- прасставить акценты, выгодно подчеркнув значимые детали архитектурного ансамбля;
- создать торжественную атмосферу.
- Для каждого отдельно взятого пространственного элемента рекомендуется подбирать индивидуальное освещение, которое зависит от площади, проходимости, плотности озеленения, количества и расположения пешеходных связей, расположения объектов уличной мебели.
- Выбор опор освещения и осветительного оборудования пешеходной зоны определяется в зависимости от архитектурно-художественного облика окружающей застройки.
- Улицы, дороги, площади, бульвары и пешеходные аллеи, набережные, мосты, путепроводы, общественные места, а также территории жилых кварталов, микрорайонов, жилых дворов, арки входов, территории организаций, витрины должны освещаться в темное время суток.
- Включение наружного освещения улиц, дорог, площадей, территорий микрорайонов и других освещаемых объектов производится при снижении уровня естественной освещенности в вечерние сумерки до 20 лк, а отключение в утренние сумерки при ее повышении до 10 лк по графику, утвержденному Администрацией города Невьянска.
- Процент негорения светильников на основных площадях, магистралях и улицах не должен превышать 3%, и 5%.
- В установках функционального освещения транспортных и пешеходных зон необходимо применять осветительные приборы направленного вниз света.
- Светильники с неограниченным светораспределением рекомендуется устанавливать на газонах, фасадах и на торшерных опорах с венчающими и консольными приборами.
- Для освещения проезжей части улиц и сопутствующих им тротуаров, в зонах интенсивного пешеходного движения необходимо применять двухконсольные опоры со светильниками на разной высоте, снабженными разноспектральными источниками света.

Выбор вида, формы, цвета и размера приборов освещения зависит от места размещения, расположения рядом иных малых архитектурных форм и функций освещения. При выборе следует учитывать распределение светового потока на пешеходный тротуар.



Опоры уличных светильников для освещения проезжей части магистральных улиц необходимо располагать на расстоянии не менее 0,6 м. от бортового камня до цоколя опоры, на уличной сети местного значения это расстояние допускается уменьшать до 0,3 метра

К опорам освещения рекомендуется предусматривать проезд шириной более 3 м или участки укрепленных покрытий. Рекомендуемое расстояние между опорой освещения и осью ствола дерева более 4 м.

№ п/п	Столбы освещения	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
7		V	X	V
	Фонари исторические			
8		X	V	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛУ И ФОРМАМ - УРН, СКАМЕЕК, ВАЗОНОВ И Т.Д.

#### ТРЕБОВАНИЯ К УСТАНОВКЕ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ:

- соответствие характеру архитектурного и ландшафтного окружения элементов благоустройства территории;
- высокие декоративные и эксплуатационные качества материалов, их сохранность на протяжении длительного периода с учетом неблагоприятного воздействия внешней среды;
- эстетичность, функциональность, прочность, надежность, безопасность конструкции.

Материал для изготовления малых архитектурных форм	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
	V	V	V
Дерево			
	V	V	V
Бетон			
	٧	V	V
Металл			
Древесно-полимерный	٧	V	V
композит			
- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	X	V	<b>V</b>
Полимерный профиль			

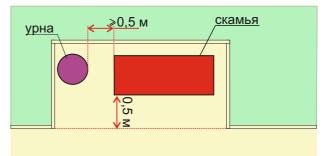
 $<sup>{\</sup>sf V}$  - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

#### УРНЫ

- По доступности урны делятся на два типа:
- Открытый более удобен для пользователей.
- Закрытый менее удобен, но пожаробезопасен, не дает возможности разносить мусор ветру или животным.

Урны необходимо размещать:

- на пешеходном тротуаре;
- проходах в общественные здания и учреждения;
- в общественных пространствах;
- вблизи объектов массового притяжения жителей (в т.ч. детских, спортивных площадках)



Все элементы для сбора мусора должны быть размещены так, чтобы не препятствовать основному пешеходному потоку, на минимальном расстоянии 0,5 м от пешеходного пути, вместе с другими элементами уличной мебели

N <u>º</u> п/п	Малые архитектурные формы	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
4	Урна историческая	٧	X	V
5	Урна нейтральная	X	٧	V
6	Урна нейтральная	X	٧	٧

разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска



Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

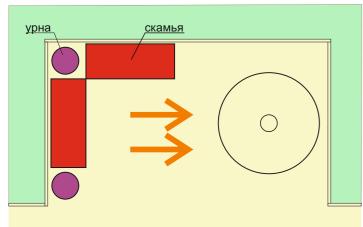
X- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

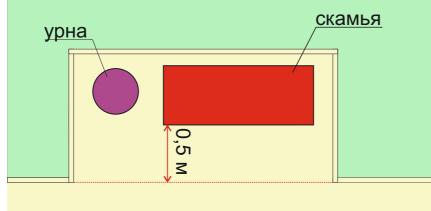
# ТРЕБОВАНИЯ К БЛАГОУСТРОЙСТВУ ГОСТЕВОГО МАРШРУТА

### ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛУ И ФОРМАМ - УРН, СКАМЕЕК, ВАЗОНОВ И Т.Д.

#### СКАМЕЙКИ

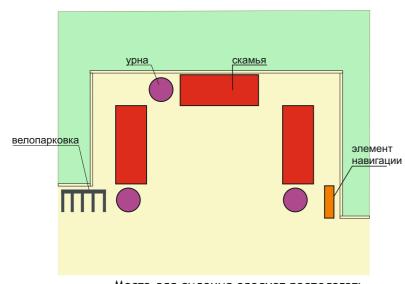
Скамейки и лавки выполняются в сдержанном стиле, с учетом эргономики взрослого человека и детей, без лишних выступающих и острых элементов. Объекты могут быть отдельно стоящими, сгруппированными, стоящими друг напротив друга и модульными.



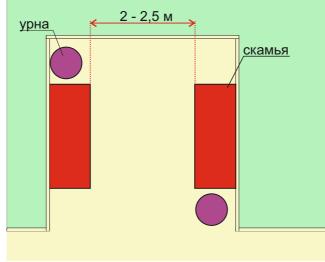


Скамьи и места для сидения следует ориентировать в сторону наиболее благоприятных видов, например, цветников, водных элементов и природных объектов

При размещении мест для сидения параллельно пешеходной зоне перед ними необходимо предусмотреть свободное пространство с минимальной шириной 0,5 м.



Места для сидения следует располагать в группе с другими функциями и элементами уличной мебели (велопарковками, элементами навигации) для создания точек активности



При размещении мест для сидения друг напротив друга необходимо соблюдать расстояние между ними 2-2,5 м

Nº	Малые архитектурные формы	Историческая	Современная	Смешанная
п/п		среда	среда	среда
1		V	X	X
<u></u>	Скамья историческая			
2	Скамья нейтральная	V	V	V
3				
	Скамья нейтральная	X	V	X

- V разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска
- X- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

К малым архитектурным формам относятся элементы монументальнодекоративного оформления, устройства для мобильного и вертикального озеленения, водные устройства, коммунально-бытовое и техническое оборудование, скамьи, а также игровое, спортивное, осветительное оборудование, афишные тумбы и информационные щиты, светильники наружного освещения, ограды, ворота, навесы, перголы, садово-парковые сооружения, фонтаны, каскады, бассейны, мостики, беседки, цветочницы, вазоны, урны, декоративная и игровая скульптура, лестницы, пандусы, балюстрады, решетки, мемориальные доски.

#### ТРЕБОВАНИЯ К ФОРМАМ ОСТАНОВОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ

Внешний вид остановочного пункта должен отвечать современным архитектурно-художественным требованиям городского дизайна, в увязке со средой обитания и интересами жителей прилегающей территории и должен быть согласован с администрацией города Невьянска.

Архитектурно-дизайнерское решение остановочного комплекса не должно противоречить существующей стилистике окружающей застройки и допускать хаотичность в оформлении.

#### ОСТАНОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС СОСТОИТ:

- остановочная площадка;
- посадочная площадка;
- **з**аездной карман;
- тротуар или пешеходная дорожка;
- автопавильон или остановочный комплекс;
- пешеходный переход;
- скамьи;
- урны для мусора;
- технические средства организации дорожного движения;
- освещение.

## ОСТАНОВОЧНЫЙ КОМПЛЕКС ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБОРУДОВАН:

- дорожными информационно-указательными знаками, обозначающими место остановки транспортных средств;
  - **местами** для крепления указателей остановки маршрутов транспорта;
- **м**естами для сидения пассажиров: скамьи размещаются внутри павильона ожидания;
- урнами для мусора, которые размещают с внешней боковой стенки (границы) павильона ожидания;
- остекленными информационными щитами, размерами не менее 0,7 x 0,8 метров, для размещения информации о работе городского пассажирского транспорта. Возможно размещение щитов размерами 1,2 x 1,8 метров для рекламно-информационных материалов;
- вывеской с наименованием юридического лица (индивидуального предпринимателя), местом его нахождения, режимом работы (для остановочного комплекса);
- вывеской, имеющей внутреннюю подсветку, с наименованием остановочного пункта (для остановочного комплекса);
- электрическим освещением: нормы освещения должны соответствовать требованиям СП 52.13330.2016.

Вывески, реклама, таблички не должны мешать пассажирам и водителям в правильной оценке дорожной ситуации в районе остановочного пункта

#### ТРЕБОВАНИЯ К ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОСТАНОВОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ:

- ■для обеспечения модульности использовать размерные шаги: 1000 х 1000 мм, 1000 х 1500 мм, 1500 х 2000 мм. Высота объектов не должна превышать 3000 мм. Высота остановочного навеса не должна превышать 3500 мм;
- для изготовления остановочных пунктов и остановочных комплексов, и их отделки применяются любые современные материалы. Предпочтение следует отдавать легким металлическим конструкциям с остеклением из антивандального стекла (простого или тонированного). Допускается использование других материалов, имеющих качественную и прочную окраску, отделку. Остекление остановочной части и торгового объекта производится из травмобезопасного, безосколочного материала.
- предусматривать использование современных сертифицированных (в том числе в части пожаробезопасности) материалов, имеющих качественную и прочную окраску, отделку и не изменяющих своих эстетических и эксплуатационных качеств в течение всего срока эксплуатации;
- ■предусматривать возможность монтажа остановочных пунктов и остановочных комплексов из легких сборных несущих металлических конструкций заводского изготовления;
- выполнять остекление дверей, окон, витражей, фальш-витрин из витринного стекла (простого и тонированного);

Допускается применение композитных панелей с различной текстурой и фактурной поверхностью.

Не допускается применение кирпича, блоков, сайдинга, рулонной и шиферной кровли, бетонных фундаментов.

#### СХЕМЫ КОНЦЕПТУАЛЬНЫХ ТИПОВ ОСТАНОВОЧНЫХ КОМПЛЕКСОВ

### Характеристики остановочного комплекса с одним киоском

Наименование	Требования	Рекомендуемая	Примечание
	.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	окраска	.,
Габаритные размеры	не более 10000 x 3000 x 3200	-	
остановочного			
комплекса (д/ш/в)			
	элементы каркаса выполнены		
Каркас	из стального профиля и		
	профильной трубы		
	различного сечения		
	композитные панели с		не допускается
	различной текстурной и		применение
Стены	фактурной поверхностью;	RAL 9003	кирпича,
	защитная стенка из свето-		блоков, бетона,
	пропускающего материала		сайдинга
Окна		из витринного	
		стекла, простого	
		или	
		тонированного	
Дверь	глухая или остекленная,	RAL 9003	
	одностворчатая,		
	металлическая		
Навес	наклонный, из		не допускается
	светопропускающего		применение
	материала		шиферной и
			рулонной кровли
Рекламно-	карта города с указанием		не используется
информационное	расположения объекта (1200		на главных
оформление	x 1800)		фасадах

#### Характеристики остановочного павильона

Наименование	Требования	Рекомендуемая окраска	Примечание
Габаритные размеры остановочного комплекса (д/ш/в)	6000 x 1400 x 2400		
Каркас	элементы каркаса выполнены из стального профиля и профильной трубы различного сечения	RAL 9003	
Стены	остекление с трех сторон	из витринного стекла, простого или тонированного	не допускается применение кирпича, блоков, бетона, сайдинга
Навес	наклонный, из светопропускающего материала		не допускается применение шиферной и рулонной кровли
Рекламно-информационное оформление	на рекламных полях		
скамьи	Длина не менее 3000 мм		

### Характеристики остановочного комплекса с одним павильоном

Наименование	Требования	Рекомендуемая окраска	Примечание
Габаритные размеры остановочного комплекса (д/ш/в)	не более 13000 x 3000 x 3200		
Каркас	элементы каркаса выполнены из стального профиля и профильной трубы различного сечения		
Стены	композитные панели с различной текстурной и фактурной поверхностью; защитная стенка из свето- пропускающего материала	RAL 9003	не допускается применение кирпича, блоков, бетона, сайдинга
Окна		из витринного стекла, простого или тонированного	
Дверь	глухая или остекленная, одностворчатая, металлическая	RAL 9003	
Навес	наклонный, из светопропускающего материала		не допускается применение шиферной и рулонной кровли
Рекламно-информационное оформление	карта города с указанием расположения объекта (1200 x 1800)		не используется на главных фасадах

Для санитарной уборки территории остановочного пункта определяется прилегающий земельный участок из расчета 5 м по периметру остановочного пункта, расположенного на соответствующем земельном участке.

Запрещается производить расклейку афиш, объявлений на остановочных павильонах. Агитационные печатные материалы могут вывешиваться с согласия собственников или владельцев остановочных павильонов. В районе остановочного павильона запрещается любая торговля вне специально

№ п/п	Типы остановочных комплексов	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
1	Остановка в историческом стиле	V	Х	Х
2	Павильон в историческом	V	X	V
3	Остановка нейтральная	X	V	V
4	Остановка с павильоном азрешено в использовании на гостево	X	V	V

- Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Территория, занимаемая остановочным павильоном или остановочным комплексом, а также прилегающая территория должны быть благоустроены в соответствии с планом благоустройства. В состав работ по благоустройству должны входить работы по устройству посадочных площадок и тротуаров с твердым покрытием, водоотводов, освещения, малых архитектурных форм, а также работы по посадке деревьев и кустарников, устройству газонов и цветников и постоянной ежедневной санитарной уборкой посадочной площадки и прилегающей территории к сооружениям.

# ТРЕБОВАНИЯ К ВЫСАЖИВАЕМЫМ ПОРОДАМ ДЕРЕВЬЕВ, ФОРМИРОВАНИЮ ИХ КРОНЫ

## Рекомендуемые породы деревьев основного ассортимента

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
1	Береза плакучая,		٧	Х	٧
2	Береза пушистая		٧	٧	٧
3	Ель сибирская		X	٧	٧
4	липа сибирская		٧	٧	V
5	лиственница сибирская		٧	٧	٧
6	рябина сибирская		V	V	V

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
7	тополь лавролистный		X	V	X
8	тополь черный (осокорь)		X	٧	X
9	Боярышник кроваво- красный		٧	٧	V
10	ива прутовидная		Х	٧	٧
11	карагана древовидная (или желтая акация)		٧	٧	٧
12	ольха серая		٧	٧	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска



Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ВЫСАЖИВАЕМЫМ ПОРОДАМ ДЕРЕВЬЕВ, ФОРМИРОВАНИЮ ИХ КРОНЫ

Рекомендуемые породы деревьев дополнительного ассортимента

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
1	Липа мелколистная (или сердцевидная)		٧	٧	٧
2	ольха клейкая (или черная)		V	V	V
3	осина		٧	٧	V
4	пихта сибирская		X	V	V
5	сосна обыкновенная		X	٧	X
6	яблоня Палласа (или сибирская)		V	V	V

Nº ⊓/⊓	Вид (название)	Внешний вид	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
7	Бузина сибирская		٧	٧	<b>\</b>
8	дерен белый		٧	٧	٧
9	жимолость обыкновенная		V	٧	٧
10	жимолость съедобная		V	٧	٧
11	ива Коха		X	٧	٧
12	ива пятитычинковая		X	٧	٧
13	кизильник блестящий		٧	٧	٧
14	курильский чай		V	V	٧

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ВЫСАЖИВАЕМЫМ ПОРОДАМ ДЕРЕВЬЕВ, ФОРМИРОВАНИЮ ИХ КРОНЫ

## Рекомендуемые породы деревьев дополнительного ассортимента

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
15	ольха кустарниковая		V	٧	٧
16	Ольха пушистая		V	٧	٧
17	роза иглистая		V	٧	٧
18	сирень венгерская		V	٧	٧
19	смородина: красная		X	<b>V</b>	٧
20	смородина черная		X	٧	٧
21	таволга иволистная		V	٧	V

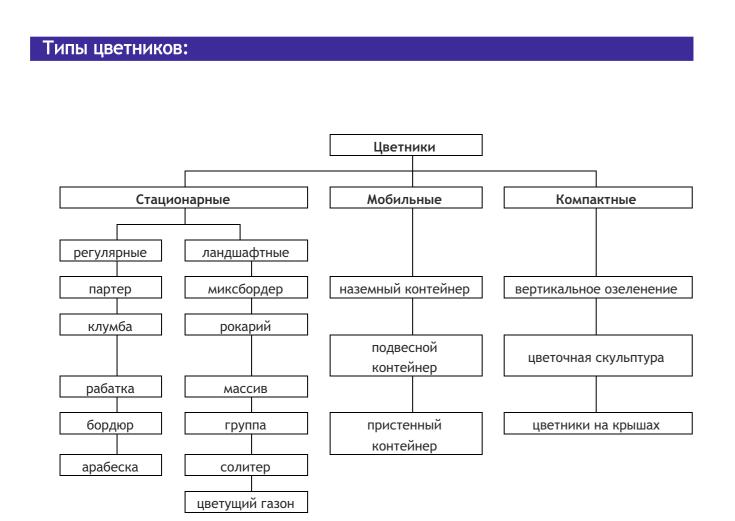
 $<sup>{</sup>f V}$  - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## Таблица оценки состояния зеленых насаждений

СОСТОЯНИЕ ЗЕЛЕНЫХ НАСАЖДЕНИЙ					
«хорошее»	«удовлетворительное»	«неудовлетворительное»			
	ДЕРЕВЬЯ	2010 - 1 - 1 - 2			
Деревья без механических повреждений,	Деревья условно здоровые (заболевания есть, но они в	Крона слабо развита (изрежена), суховершинн			
нормального развития,	начальной стадии или имеют	ость, усыхание кроны более 50%,			
густо облиственные, окраска	повреждения вредителями,	дупла,			
и величина листьев	которые можно устранить) с	обширные сухобочины, значитель			
нормальные	неравномерно развитой	ные механические повреждения			
	кроной, недостаточно				
	облиственны (сухие побеги				
	10-15%),				
	с наличием незначительных				
	механических повреждений,				
	не угрожающих их жизни				
	КУСТАРНИКИ				
Кустарники здоровые,	Растения с признаками	Растения			
без механических поврежде	замедленного роста, с	переросшие, ослабленные (с			
ний, нормального развития,	наличием усыхающих	мелкой листвой, нет прироста), с			
густо облиственные, окраска	ветвей (до 10 - 15%),	усыханием кроны более 50%,			
и величина листьев	изменением формы кроны,	имеются признаки			
нормальные	имеются повреждения вреди	повреждения болезнями			
	телями	и вредителями			
	ГАЗОНЫ				
Поверхность	Поверхность газона	Травостой			
хорошо спланирована, трав	с заметными неровностями,	изреженный, неоднородный,			
остой	травостой неровный	много нежелательной растительн			
густой, равномерный, регу	с примесью нежелательной р	ости, не регулярно стригущийся,			
лярно стригущийся,	астительности (до 15%),	окраска газона неровная			
цвет интенсивно зеленый;	нерегулярно стригущийся,	с преобладанием желтых			
нежелательной растительно	цвет зеленый, плешины	оттенков, имеются мох, плешины			
сти и мха нет	и вытоптанные места (до	и вытоптанные места и протопы			
	10%)	(50% и более)			
	ЦВЕТНИКИ				
Поверхность тщательно спла	Поверхность	Почва не			
нирована, почвахорошо	грубо спланирована,	удобрена, поверхность спланиров			
удобрена, растения	с заметными неровностями,	ана грубо, растения			
хорошо развиты, равные	почва слабо	слабо развиты,			
по качеству, сорняков и	удобрена, растения	отпад незначительный (до 70%),			
отпада нет	нормально развиты,	сорняков много (более 10%			
	отпад незначительный	площади)			
	(до 10%),				
	сорняки единичны (не более				
	10% площади),				

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

## ТРЕБОВАНИЯ К ОБУСТРОЙСТВУ КЛУМБ (ФОРМА КЛУМБ, ВИДЫ И СОРТА ВЫСАЖИВАЕМЫХ РАСТЕНИЙ)



№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историче ская среда	Совреме нная среда	Смешан ная среда
		Стационарные			
1	Партер - это сложный цветник, образованный клумбами, рабатками, газонами, а также скульптурами и фонтами		V	X	X
2	Клумба - цветник правильной геометрической формы плоского или повышающегося к центру профиля, один из основных элементов цветочного оформления архитектурноландшафтных объектов		V	V	V
3	Рабатка - цветник правильной продолговатой формы, устраиваемый обычно вдоль дорожек и стен, длина которого в три и более раз превышает ширину		V	V	٧
4	Бордюр - неширокая полоса из низкорослых кустарников, многолетников или однолетников, окаймляющая газоны, площадки, дорожки, цветники	на гостевом маршруте города	V	V	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска



Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ОБУСТРОЙСТВУ КЛУМБ (ФОРМА КЛУМБ, ВИДЫ И СОРТА ВЫСАЖИВАЕМЫХ РАСТЕНИЙ)

## Типы цветников:

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историче ская среда	Совреме нная среда	Смешан ная среда
5	Арабеска - цветник или элемент цветника вычурного геометрическорастительного рисунка, для создания которого используются декоративные травянистые растения, формованные кустарники и нерастительный материал		X	V	V
6	Миксбордер - цветник вытянутой формы, создаваемый на фоне стены или плотной посадки, из различных видов цветочных растений, гармонически увязанных в единое целое и обеспечивающих непрерывность цветения		V	V	V
7	Рокарий - часть озелененной территории, в оформлении которой ведущую роль играют живописно размещенные каменные глыбы различного размера		X	V	V

Nº	Вид	Внешний вид	Историче	Совреме	Смешан
п/п	(название)		ская	нная	ная
			среда	среда	среда
8	Массив - множество растений на определенной территории свободной конфигурации, не обозреваемых с одной точки		V	٧	V
9	Группа - не менее трех экземпляров растений, полностью обозреваемых с одной точки		V	V	V
10	Солитер - отдельный декоративный экземпляр на открытом пространстве или на фоне массива, как акцент ландшафтной композиции		V	V	V
11	Цветущий газон - газон, создаваемый посевом семян газонных трав и цветочных растений		V	V	V

 $<sup>{</sup>f V}$  - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ОБУСТРОЙСТВУ КЛУМБ (ФОРМА КЛУМБ, ВИДЫ И СОРТА ВЫСАЖИВАЕМЫХ РАСТЕНИЙ)

## Типы цветников:

№ п/п	Вид (название)	Внешний вид	Историче ская	Совреме нная	Смешан ная
			среда	среда	среда
		Мобильные			
12	Наземный контейнер		V	V	V
13	Пдвесной контейнер	COCO COMPANY OF THE PROPERTY O	V	٧	V
14	Пристенный контейнер		V	V	V

Nº	Вид	Внешний вид	Историче	Совреме	Смешан
п/п	(название)		ская	нная	ная
			среда	среда	среда
		Компактные			
15	Вертикальное озеленение		X	V	V
16	Цветочная скульптура		٧	٧	V
17	Цветники на крышах		X	V	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# ТРЕБОВАНИЯ К ОБУСТРОЙСТВУ ГАЗОНОВ

#### ШИРИНА ГАЗОНА:

- при посадке деревьев в 1 ряд 2 м и более;
- при посадке деревьев в 2 ряда 4 м и более.

Газоны следует устраивать на полностью подготовленном и спланированном растительном грунте с соблюдением уклона основания 0,5-0,6%. Толщина растительной земли принимается для обычного, партерного и мавританского газонов - 15-20 см, спортивного - 25 см.

#### виды газонов:

Партерные газоны создают в наиболее важных узлах архитектурнопланировочных композиций парков, садов, скверов перед входами в общественные здания, около памятников, скульптур, фонтанов, декоративных водоемов и т.н. Обычно они имеют правильную форму (прямоугольники, квадрат, круг и т.д.). Партерные газоны должны в течение всего вегетационного периода сохранять однотонную окраску и густой, низкий, равномерно сомкнутый травостой.

Партерные газоны создают из одного-двух видов трав. Обычно используют многолетние низкорослые злаковые травы с тонкими стеблями и узкими листьями (овсяница красная, мятлик луговой).

При создании партерного газона на сравнительно небольших площадях рекомендуется расстилка поверх посева мешковины, закрепляемой шпильками. Это предохраняет посев от склевывания птицами и смывания семян при поливе и дожде. Полив производится по мешковине.

Мавританские или "цветущие" газоны устраивают на полянах и лужайках больших парков и лесопарков, в насаждениях жилых районов и др. Они бывают однолетними и многолетними, первые засевают семенами однолетников, таких как мак, василек, алиссум, льнянка, иберис, календула, тагетес и др. Злаковые травы в однолетних газонах практически не используются.

Для создания многолетних цветущих газонов служит клевер белый, маргаритка, мак альпийский, ромашка белая, тысячелистник, колокольчики, можно ввести и рано цветущие луковичные растения: сциллу, мускари, тюльпаны среднеазиатские, нарциссы. Злаковые травы в травосмесях для цветущих многолетних газонов обычно составляют 40-50%.

#### НА ОЗЕЛЕНЕННЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- устраивать несанкционированные свалки, складировать снег, лед, любые материалы, грунт, мусор, скошенную траву на газонах, в том числе неокоренную и необработанную от вредителей и болезней древесину;
- обрабатывать солью, химическими препаратами дорожки и тротуары, расположенные в непосредственной близости с зелеными насаждениями, использовать роторные снегоочистительные машины при отсутствии специальных направляющих устройств, предотвращающих попадание снега на насаждения;
- сбрасывать снег с крыш зданий на участки, занятые зелеными насаждениями, без принятия мер, обеспечивающих сохранность деревьев и кустарников;
- поджигать пух, опавшую листву, сухую траву, сметать листья в лотки в период массового листопада, засыпать ими стволы деревьев и кустарников; разжигать костры и нарушать требования пожарной безопасности;
- подвешивать на деревьях и кустарниках гамаки, качели, веревки для сушки белья, забивать в стволы деревьев гвозди, прикреплять рекламные щиты и другие приспособления, способные причинить вред зеленым насаждениям;
- **д** добывать из деревьев сок, смолу, делать надрезы, надписи и наносить другие механические повреждения;
  - **р**вать цветы и ломать ветви деревьев и кустарников;
- вывозить снег с земельных участков, занятых многолетними цветами, а также обнажать от снега участки, занятые посадками недостаточно морозостойких растений;
- засорять цветники, газоны, сбрасывать смет и другие загрязнения на газоны и повреждать зеленые насаждения;
  - праспахивать озелененные территории для устройства огородов;
- устраивать проезд, стоянку и хранение транспортных средств на газонах, мыть транспортные средства, осуществлять слив отходов;
- производить побелку стволов деревьев, кроме мест с повышенными санитарными и другими специальными требованиями (близость к мусорным контейнерам, общественным туалетам). осуществлять без законных оснований иные действия, способные причинить вред зеленым насаждениям.

## ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕМЕНТАМ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ И К ОФОРМЛЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ СТЕНДОВ

- Пешеходный переход должен быть оборудован дорожными знаками, разметкой, стационарным наружным освещением (с питанием от распределительных сетей или автономных источников).
- На дорогах с шириной проезжей части 15 м и более наземные пешеходные переходы должны быть оборудованы островками безопасности
- Дорожные светофоры по своим параметрам должны отвечать требованиям <u>ГОСТ Р 52282</u>, а их размещение на дороге и режим работы по <u>ГОСТ Р 52289</u>.
- На переходах со светофорным регулированием пешеходные светофоры могут быть дополнены цифровыми табло, показывающими время, оставшееся до включения разрешающего сигнала пешеходного светофора, а также звуковым сигналом, действующим во время горения разрешающего сигнала.
- У наземных пешеходных переходов со светофорным регулированием должны быть установлены ограничивающие пешеходные ограждения перильного типа с двух сторон дороги на расстоянии не менее 50 м в обе стороны от пешеходного перехода.
- Для информирования пешеходов с полной (ограниченной) потерей зрения о возможности пересечения ими проезжей части в специально отведенных для них местах световой сигнал светофора, разрешающий движение пешеходов, должен дублироваться звуковым сигналом.
- Система навигации гостевого маршрута города Невьянска обеспечивает комфортный и быстрый транзит от общественного или личного транспорта по территории гостевых маршрутов города Невьянска.

ОСНОВНОЙ НАВИГАЦИОННЫЙ ШРИФТ - Директ Moc (Direct Mos Regular)

■ Аа Бб Вв Гг Дд Ее Ёё Жж Зз Ии Кк Лл Мм Нн Оо Пп Рр Сс Тт Уу Фф Хх Цц Чч Шш Щщ Ъъ Ыы Ьь Ээ Юю Яя

$$\leftarrow \uparrow \rightarrow \downarrow^*, -./$$
0123456789

■ Аа Бб Вв Гг Дд Ее Ёё Жж Зз Ии Кк Лл Мм Нн Оо Пп Рр Сс Тт Уу Фф Хх Цц Чч Шш Щщ Ъъ Ыы Ьь Ээ Юю Яя

$$\leftarrow \uparrow \rightarrow \downarrow *, -./$$
0123456789

Информационные конструкции при их размещении на фасадах зданий, сооружений не должны нарушать единого внешнего архитектурно-художественного облика сложившейся застройки города, прилегающих улиц, площадей, зданий и сооружений, должны вписываться в элементы архитектуры, внешнего благоустройства территории.

Запрещается размещать на фасадах зданий, сооружений информационные конструкции, мешающие визуальному восприятию объектов культурного наследия, памятников, мемориалов, культовых учреждений, административных зданий.

Информационные конструкции должны быть оборудованы системой подсвети. Освещенность информационного изображения должна быть достаточна для его восприятия в темное время суток.

## ТРЕБОВАНИЯ К ТЕКСТОВОЙ ИНФОРМАЦИИ НА ОБЪЕКТАХ НАВИГАЦИИ:

- иитаемость;
- празличимость;
- заметность.

На центральных улицах необходимо размещать навигационные указатели, ориентирующие на основные достопримечательности, места отдыха, объекты общественного питания и досуга. Наибольшее количество информационных стендов и навигационных указателей надлежит размещать в местах концентрации приезжих и туристов, то есть в центральной исторической части города Невьянска (улица Ленина, Кирова, Комсомольская, Красноармейская, Матвеева, Советская).

Информационные стенды также должны содержать исчерпывающие сведения о местах расположения (контактную информацию) гостиниц, гостевых домов, объектов общественного питания, экстренных служб.

# ТРЕБОВАНИЯ К ЭЛЕМЕНТАМ ОРГАНИЗАЦИИ ДВИЖЕНИЯ И К ОФОРМЛЕНИЮ ИНФОРМАЦИОННЫХ СТЕНДОВ

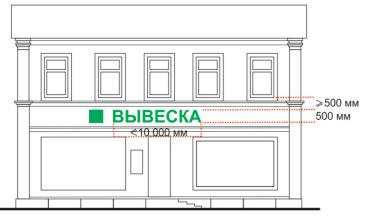
Nº	Навигационные конструкци	Историческая	Современная	Смешанная
п/п	3	среда наковая навигац	среда	среда
	Стелла	V	V	V
	Пилон	V	V	٧
1	мову <b>з</b> по	V	V	V
2	Binto D	V	X	X
3	Стобики  Кратический казатель	V	V	V

Nº	Навигационные конструкци	Историческая	Современная	Смешанная
п/п	Павинационные конструкци	среда	среда	среда
4	Домовой знак	V	٧	٧
5	Наземный (напольный указатель)	V	V	V
6	Индивидуальные конструкции	٧	٧	V
7	QR коды	٧	٧	V
8	Интуитивная навигация	V	V	V

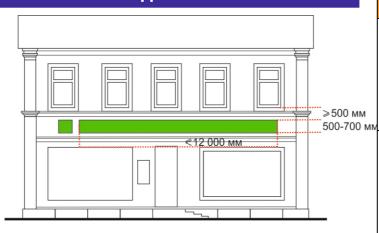
V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

X- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

# МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ВЫВЕСКИ БЕЗ ПОДЛОЖКИ:



## МАКСИМАЛЬНЫЙ РАЗМЕР ВЫВЕСКИ С ПОДЛОЖКОЙ:



Nº	Т	ребования	Историче	Совреме	Смешан
п/п			ская	нная	ная
			среда	среда	среда
		афике			
1	Антиквенные шрифты	Антиква — собирательное название шрифтов с засечками. Засечки — это короткие штрихи, обрамляющие основные штрихи знаков. Подойдут для фасадов исторических зданий и зданий, стилизованных под них.	<b>V</b>	X	V
2	Гротескные шрифты	Гротеск - собирательное название шрифтов без засечек. Уместен в использовании на современных фасадах	X	٧	٧
3	Aкцидентные шрифты  Chacue  abcdefgh  A D C	Акцидентные шрифты предназначены для декорирования и привлечения внимания. К ним относятся: - рукописные, - готические - египетские шрифты. Акцидентные шрифты излишне декоративны, их неудобно читать, поэтому они не рекомендованы для написания информации на фасадах.	X	X	X

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

N∘	Требования	Историче	Совреме	Смешан
п/п		ская	нная	ная
		среда	среда	среда
1	Вывеска с подложкой ВЫВЕСКА	X	V	V
2	Вывеска без подложки ВыВЕСКА	٧	٧	V
3	Плоские вывески с подложкой  Подложка в данном типе вывесок является фоном для информации. Подложка монтируется с уже установленными надписями или логотипом компании. Максимальная разрешенная глубина вывески: 100 мм. Следует соблюдать отступ от фасада: - 25 мм. Ширина не должна превышать 12	V	V	V
4	Плоские вывески без подложки  Плоская вывеска без подложки — наиболее предпочтительный вариант. Надписи состоят из отдельных букв и монтируются на плоскость фасада как отдельные элементы. Максимальная разрешенная глубина вывески: 100 мм. Следует соблюдать отступ от фасада - 50 мм. Максимальная разрешенная глубина надписи - 60 мм. Ширина не должна превышать 12 метров.	V	V	V

V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Запрещено размещать вывески на кровле зданий, лоджий и балконах. Запрещено размещать вывески более чем в один уровень.



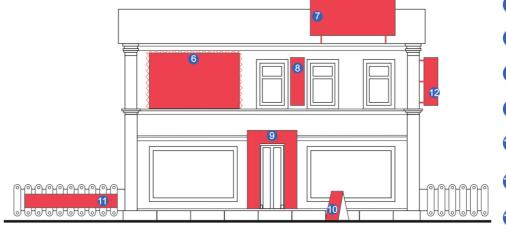
Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

Nº	Т	ребования	Историче	Совреме	Смешан
п/п			ская	нная	ная
			среда	среда	среда
		Виды панель-кронштей	НОВ		
1	<b>С</b> подложкой  500	Панель-кронштейн с подложкой располагается перпендикулярно зданию. Информация может размещаться с обеих сторон. Рекомендуется размещать логотип, наименование компании, а также при необходимости указатель. Максимальная разрешенная глубина вывески: 120 мм. Разрешенные ширина и высота - 500 мм — для исторических улиц	V	V	V
2	Без подложки	Плоская вывеска без подложки — наиболее предпочтительный вариант. Надписи состоят из отдельных букв и монтируются на плоскость фасада как отдельные элементы. Максимальная разрешенная глубина вывески: 100 мм. Следует соблюдать отступ от фасада - 50 мм. Максимальная разрешенная глубина надписи - 60 мм. Ширина не должна превышать 12 метров.	V	V	٧
3	Крепление подвесное	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	٧	٧	٧
4	Крепление на дистанц	ии на гостевом маршруте города	X	٧	V

 $<sup>{</sup>f V}$  - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

<b>№</b> π/π	Виды вывесок	Историче ская среда	Современ ная среда	Смешан ная среда
1	Информационные таблички и общие указатели всех вариантов исполнения, кроме объемного и вырезанного	V	V	V
2	Временное оформление витрин и окон с внутренней стороны окон 1-х и 2-х этажей	X	V	V
3	Постоянное оформление витрин без подложки (максимальная площадь вывески 30 %)	V	V	V

## ЗАПРЕЩЕНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ



- **б** Баннеры
- Крышные конструкции
- **8** Информационные флаги
- 9 Информационные пристройки
- **10** Штендеры
- **1** Конструкции на ограждениях
- Крупногабаритные панель-кронштейны





Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

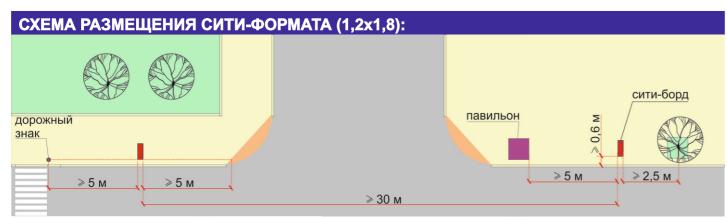
## РАЗРЕШЕННЫЕ ВИДЫ РЕКЛАМНЫХ КОНСТРУКЦИЙ:

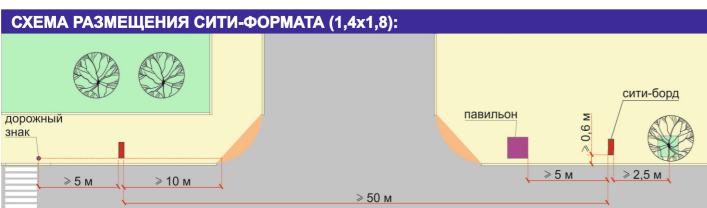
			C	C
п/п	Тип конструкции	Историческая	Современная	Смешанная
	Мале	среда нький формат	среда	среда
1	Marie	пыкли формат		
	Кронштейн	X	<b>V</b>	V
2		X	V	V
	Сити-формат 1,2х2,8			
	Средні	ий формат		i
3		X	٧	V
	Сити-формат 1,4х2,8			
4		<b>&gt;</b>	<b>V</b>	٧
	Афишная тумба			
5	Флаговая композиция	X	V	V

п/п	Тип конструкции	Историческая среда	Современная среда	Смешанная среда
6	Стела	X	<b>V</b>	X
7	Билборд	X	V	V
8	Электронный экран	альный размер Х	V	X
9	Настенное панно	X	V	X
10	<b>ABC</b> Рекламная вывеска	X	٧	V

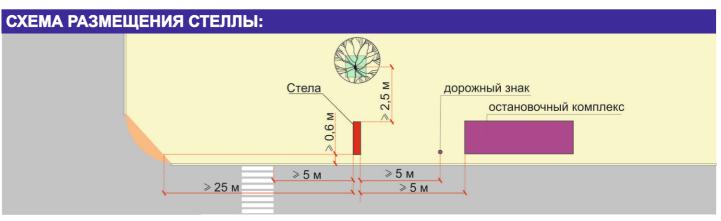
V - разрешено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска

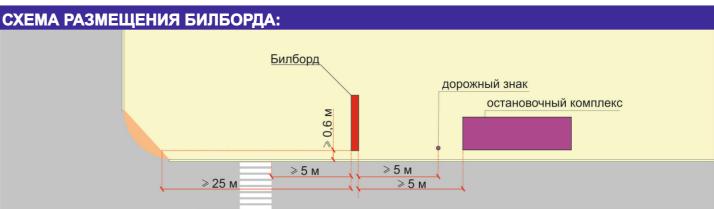
Х- запрещено в использовании на гостевом маршруте города Невьянска













Запрещено размещать рекламные конструкции на окнах, балконах и витринах.

Запрещено размещать рекламные конструкции типов, не предусмотренных административным регламентом.

Запрещено использовать звуковую рекламу

Запрещено размещать рекламные конструкции на дорожных знаках и других приспособлениях для регулирования дорожного движения.

Запрещено размещать рекламные конструкции, нарушающие требования законодательства об объектах культурного наследия.

Запрещено размещать рекламные конструкции над проезжей частью.

Запрещено размещать рекламные конструкции, мешающие проходу пешеходов и уборке улиц.

## ОПИСАНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ДОСТУПНОСТИ МАЛОМОБИЛЬНЫМ ГРУППАМ НАСЕЛЕНИЯ:

Не допускается применять непрозрачные калитки на навесных петлях двустороннего действия, калитки с вращающимися полотнами, турникеты и другие устройства, создающие препятствие для движения МГН.

Учитывать требования СП 42.13330.

Система средств информационной поддержки и навигации должна быть обеспечена на всех путях движения, доступных для МГН

Пешеходные пути на участке к объектам проектирования допускается размещать на одном уровне с проезжей частью при соблюдении градостроительных требований

В местах пересечения пешеходных и транспортных путей, имеющих перепад высот более 0,015 м, пешеходные пути обустраивают съездами с двух сторон проезжей части или искусственными неровностями по всей ширине проезжей части.

При наличии на участке подземных и надземных переходов их следует оборудовать пандусами или подъемными устройствами, если нельзя организовать для МГН наземный переход.

Ширина пешеходного пути с учетом встречного движения инвалидов на креслах-колясках должна быть не менее 2,0 м.

В местах изменения высот поверхностей пешеходных путей их выполняют плавным понижением с уклоном не более 1:20 (5%) или обустраивают съездами. Перепад высот между нижней гранью съезда и проезжей частью не должен превышать 0,015 м.

Высоту бортовых камней (бордюров) по краям пешеходных путей на участке вдоль газонов и озелененных площадок следует принимать не менее 0,05 м.

Покрытие пешеходных дорожек, тротуаров, съездов, пандусов и лестниц должно быть из твердых материалов, ровным, не создающим вибрацию при движении по нему.

Лестницы должны дублироваться пандусами или подъемными устройствами. Длина горизонтальной площадки прямого пандуса должна быть не менее 1,5 м. Пандусы должны иметь двухстороннее ограждение с поручнями на высоте 0,9 и 0,7 м

Поверхность пандуса должна быть нескользкой, выделенной цветом или текстурой, контрастной относительно прилегающей поверхности.

В местах изменения уклонов необходимо устанавливать искусственное освещение не менее 100 лк на уровне поверхности пешеходного пути.

Дренажные решетки следует размещать вне зоны движения пешеходов.

На стоянке (парковке) транспортных средств личного пользования инвалидов, расположенной на участке около здания организации сферы услуг или внутри этого здания, следует выделять 10% машино-мест для людей с инвалидностью.

В инфраструктуре городских и сельских поселений следует применять указатели, которые должны предоставлять инвалидам по зрению необходимую и достаточную информацию, способствующую самостоятельной ориентации (СП 140.13330). В качестве указателей следует использовать специальную тротуарную плитку с тактильной поверхностью.









## ТРЕБОВАНИЯ К РАСПОЛОЖЕНИЮ, ОСНАЩЕНИЮ, ОРГАНИЗАЦИИ СТОЯНОК, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ЗАГРУЗОК (МАГАЗИНОВ, КАФЕ, СТОЛОВЫХ):

#### ТРЕБОВАНИЯ К РАЗМЕЩЕНИЮ ПАРКОВОК:

- соблюдения условий безопасности движения транспорта и пешеходов;
- обеспечение требуемой пропускной способности проезжей части, оставшейся после размещения парковок
  - Парковки на УДС проектируют для общего пользования. Не допускается их использование в качестве при объектных стоянок для конкретных объектов

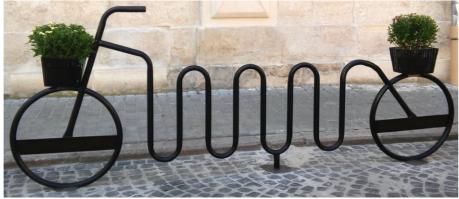




#### ТРЕБОВАНИЯ К РАЗМЕЩЕНИЮ ВЕЛОПАРКОВОК:

- Размещение велостоянок следует предусматривать у объектов массового посещения, станций скоростного внеуличного транспорта, на транспортно-пересадочных узлах и тротуарах обустроенных зон, содержащих устройства для парковки велосипедов.
- Велостоянки должны быть оборудованы соответствующими парковочными устройствами, которые служат опорой велосипеду и позволяют закрепить его.
- **Е**мкость велостоянок определяют, исходя из интенсивности велосипедного движения и планировочной возможности.





## ТРЕБОВАНИЯ К ТЕРРИТОРИИ ПРИЛЕГАЮЩЕЙ К ОБЩЕСТВЕННЫМ ОБЪЕКТАМ:

Магазины, объекты общественного питания любого типа должны иметь удобные подъездные пути и пешеходные доступы к входу, необходимые справочно-информационные указатели.

Территория, прилегающая к магазину, объекту общественного питания, должна быть благоустроена, содержаться в чистоте и быть освещена в темное время суток.

На территории, прилегающей к магазину, объекту общественного питания, должна быть оборудована автостоянка, в том числе для инвалидов (не менее трех машиномест).

Прием продовольственного сырья и пищевых продуктов со стороны двора жилого дома, где расположены окна и входы в квартиры, не допускается. Загрузку следует выполнять с торцов жилых зданий, не имеющих окон, из подземных туннелей со стороны магистралей при наличии специальных загрузочных помещений.

Площадки должны размещаться со стороны проезжей части автодорог и не располагаться во дворах жилых домов.

На территории организаций рекомендуется предусматривать площадки для временной парковки транспорта персонала и посетителей.

## ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКАМ ДЛЯ СБОРА МУСОРА:

Для сбора мусора и пищевых отходов на территории следует предусмотреть раздельные контейнеры с крышками, установленные на площадках с твердым покрытием, размеры которых превышают площадь основания контейнеров на 1 м во все стороны.

Допускается использование других специальных закрытых конструкций для сбора мусора и пищевых отходов.

Мусоросборники очищаются при заполнении не более 2/3 их объема, после этого подвергаются очистке и дезинфекции с применением средств, разрешенных органами и учреждениями госсанэпидслужбы в установленном порядке.

Площадка мусоросборников располагается на расстоянии не менее 25 м от жилых домов, площадок для игр и отдыха.