



ЕКАТЕРИНБУРГ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО СОЗДАНИЮ, ОБУСТРОЙСТВУ И СОДЕРЖАНИЮ
КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЛОЩАДОК ТВЕРДЫХ КОММУНАЛЬНЫХ ОТХОДОВ
НА ТЕРРИТОРИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ “ГОРОД ЕКАТЕРИНБУРГ”

Содержание

Общие положения	3		
Общие положения	4		
Типология контейнерных площадок твердых коммунальных отходов	5		
Тип 1 Площадки с откатными контейнерами	6		
Тип 2 Площадки с заглубленными контейнерами	7		
Тип 3 Площадки закрытого типа с откатными контейнерами	8		
Тип 4 Площадки полуоткрытого типа с откатными контейнерами	9		
Архитектурные и конструктивные решения	10		
Тип 1 площадка с откатными контейнерами габаритные размеры площадки (7,0 x 1,5 м)	11		
габаритные размеры площадки (8,5 x 1,5 м)	12		
габаритные размеры площадки (12,0 x 1,5 м)	13		
габаритные размеры площадки (9,0 x 1,5 м)	14		
вариант размещения 10-ти контейнеров	15		
Тип 2 площадка с заглубленными контейнерами габаритные размеры (7,0 x 2,7м) габаритные размеры (9,2 x 2,7м)	16		
Тип 3 площадка закрытая с откатными контейнерами габаритные размеры (7,35 x 3,25м) габаритные размеры (4,35 x 4,75м)	18		
	19		
		Тип 4 площадка полуоткрытая с откатными контейнерами габаритные размеры (9,0 x 1,5 м) габаритные размеры (8,5 x 1,5 м)	20
			21
		Графическое и информационное оформление	22
		Евроконтейнер	23
		Контейнер для сбора опасных отходов	24
		Заглубленный контейнер	25
		Графическое и информационное оформление указателей вида собираемых отходов	26
		Графическое и информационное оформление контейнерной площадки	27
		Требования к созданию, содержанию и обслуживанию контейнерной площадки	28
		Общие требования	29
		Схема размещения контейнерной площадки в дворовом пространстве	30
		Схема размещения контейнерной площадки на дворовой территории (со сквозным движением транспорта)	31
		Схема размещения контейнерной площадки на дворовой территории (на разворотной площадке с минимально допустимыми размерами)	32
		Схема размещения контейнерной площадки на дворовой территории (на разворотной площадке с рекомендуемыми размерами)	33

Общие положения

Методические рекомендации разработаны в соответствии с санитарными требованиями к созданию, обустройству и содержанию контейнерных площадок, установленными следующими нормативными правовыми актами: СанПиН 42-128-4690-88 «Санитарные правила содержания территорий населенных мест», (утв. Главным государственным санитарным врачом СССР 05.08.1988 № 4690-88), СанПиН 2.1.2.2645-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям проживания в жилых зданиях и помещениях. Санитарно-эпидемиологические правила и нормативы» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 10.06.2010 № 64), СанПиН 2.1.7.3550-19 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий муниципальных образований» (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 05.12.2019 № 20), Постановлением Правительства Свердловской области от 26.12.2018 г. № 969-ПП «Об утверждении Порядка накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) на территории Свердловской области».

Методические рекомендации разработаны в целях поддержания экологической устойчивости придомовых территорий многоквартирных жилых домов в границах муниципального образования «город Екатеринбург» и повышения уровня экологического воспитания населения посредством приведения контейнерных площадок к единому внешнему виду. Методические рекомендации предназначены для лиц, ответственных за создание, обустройство и обслуживание контейнерных площадок на придомовых территориях многоквартирных жилых домов. В методических рекомендациях представлены типы, архитектурные решения, графическое оформление контейнерных площадок, предназначенных для установки на придомовых территориях многоквартирных домов различных типов жилой застройки. Решение об устройстве конкретного типа контейнерной площадки принимается собственниками жилых помещений жилых домов.

Методические рекомендации учитывают дуальную (двухконтейнерную) систему раздельного накопления твердых коммунальных отходов (ТКО), при которой непищевые компоненты ТКО, в том числе бумага, картон, пластик, полиэтилен, металл, стекло, текстиль, и иные незагрязненные ТКО, пригодные к утилизации (за исключением загрязненных и органических (пищевых) отходов), размещаются в одном контейнере, а морфологические компоненты ТКО, не подлежащие утилизации, а также загрязненные и органические ТКО (пищевые отходы) размещаются в другом контейнере. Рекомендуемое соотношение контейнеров, размещаемых на контейнерной площадке: 70% контейнеров для складирования пищевых отходов и 30% контейнеров для складирования непищевых отходов.

Глоссарий

Контейнер

Мусоросборник, предназначенный для складирования твердых коммунальных отходов, за исключением крупногабаритных отходов

Твердые коммунальные отходы (ТКО)

Отходы образующиеся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами, а также товары, утратившие свои свойства в процессе их использования физическими лицами в жилых помещениях в целях удовлетворения личных и бытовых нужд, а также отходы, образующиеся в процессе деятельности юридических лиц, индивидуальных предпринимателей, подобные по составу отходам, образующимся в жилых помещениях в процессе потребления физическими лицами.

Контейнерная площадка

Место (площадка) накопления твердых коммунальных отходов, обустроенное в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды и законодательства Российской Федерации в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения и предназначенное для размещения контейнеров.

Крупногабаритные отходы (КГО)

Твердые коммунальные отходы (мебель, бытовая техника, отходы от текущего ремонта жилых помещений и др.), размер которых не позволяет осуществить их складирование в контейнер.

Опасные отходы

Отходы, негативно воздействующие на окружающую среду и представляющие особую угрозу здоровью человека (1 - 3 классы опасности)

Мусоровоз

Транспортное средство категории N, используемое для перевозки (ТКО)
(далее также - спецавтотранспорт)

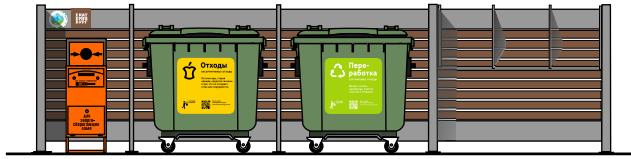
Типология

контейнерных площадок твердых коммунальных отходов

На территории муниципального образования «город Екатеринбург» рекомендуется использовать контейнерные площадки 4 типов в зависимости от типов и условий застройки жилых районов

Тип 1 Площадки с откатными контейнерами

Для установки на дворовых территориях сложившейся застройки
Рекомендуемое соотношение контейнеров: 70% контейнеров - для несортируемых отходов, 30% - для сортируемых отходов



↑ Габаритные размеры 7,0 x 1,5 м



↑ Габаритные размеры 8,5 x 1,5 м

Преимущества

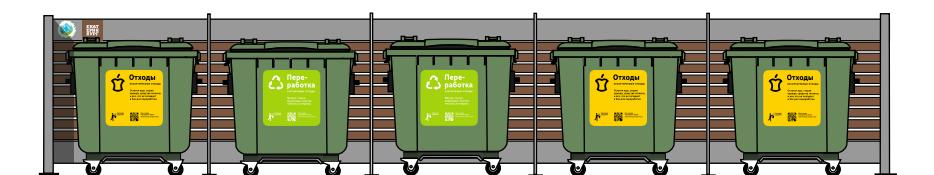
Экономичность

Простота в обслуживании



↑ Габаритные размеры 12,0 x 1,5 м

← Могут включать до 10 контейнеров. Возможна установка контейнера для опасных отходов.



↑ Возможный вариант формирования контейнерной площадки

В случае необходимости размещения 10 контейнеров контейнерная площадка должна состоять из 2 блоков

Тип 2 Площадки с заглубленными контейнерами

Для установки на дворовых территориях новых типов застройки

Рекомендуемое соотношение контейнеров: 70% контейнеров - для несортируемых отходов, 30% - для сортируемых отходов



↑ Габаритные размеры 7,0 x 2,7 м



↑ Габаритные размеры 9,2 x 2,7 м

Преимущества

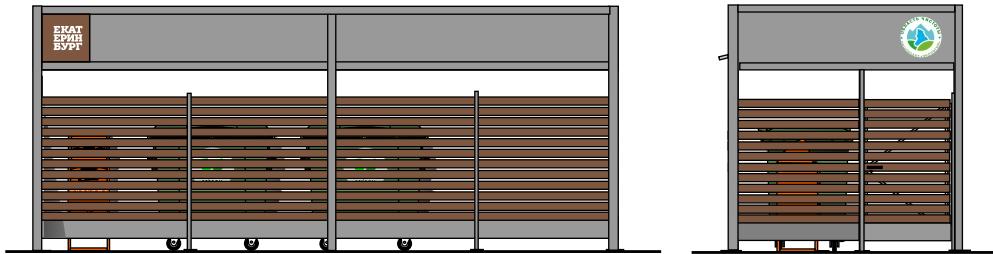
- Отсутствие неприятных запахов
- Экономия места (большая часть контейнера заглублена)
- Пункты сбора мусора не привлекают животных
- Чистота и удобство сервисного обслуживания
- Минимальная опасность возгорания
- Долговечность контейнера
- Эстетичность



↑ с заглубленными контейнерами 9,2x2,7 м с частичным ограждением

Тип 3 Площадки закрытого типа с откатными контейнерами

Для установки на дворовых территориях, имеющих малую площадь, при отсутствии возможности соблюдения нормативных расстояний
Рекомендуемое соотношение контейнеров: 70% контейнеров - для несортируемых отходов, 30% - для сортируемых отходов



↑ Габаритные размеры 7,0 x 2,9 м



↑

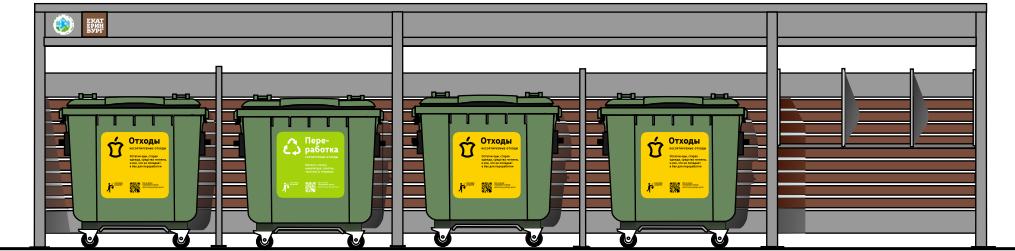
Преимущества

Наличие навеса
Эстетичность
Возможность ограничения доступа посторонним

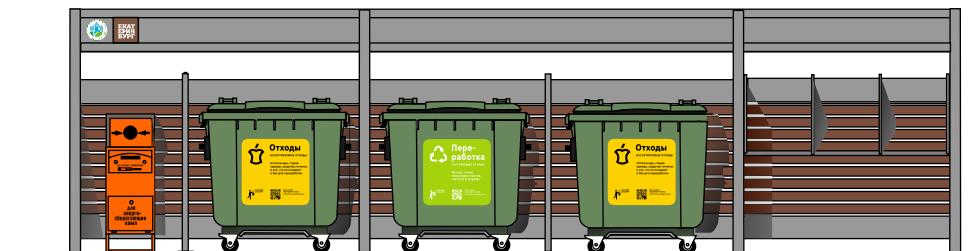
Тип 4 Площадки полуоткрытого типа с откатными контейнерами

Для установки на дворовых территориях сложившейся застройки

Рекомендуемое соотношение контейнеров: 70% контейнеров - для несортируемых отходов, 30% - для сортируемых отходов



↑ Габаритные размеры 8,0 x 1,5 м



↑ Габаритные размеры 8,5 x 1,5 м

Преимущества

- Наличие навеса
- Эстетичность
- Возможность ограничения доступа посторонним

Архитектурные и конструктивные решения

Общие
положения

Типология контейнерных
помещений твердых
коммунальных отходов

Архитектурные и
конструктивные
решения

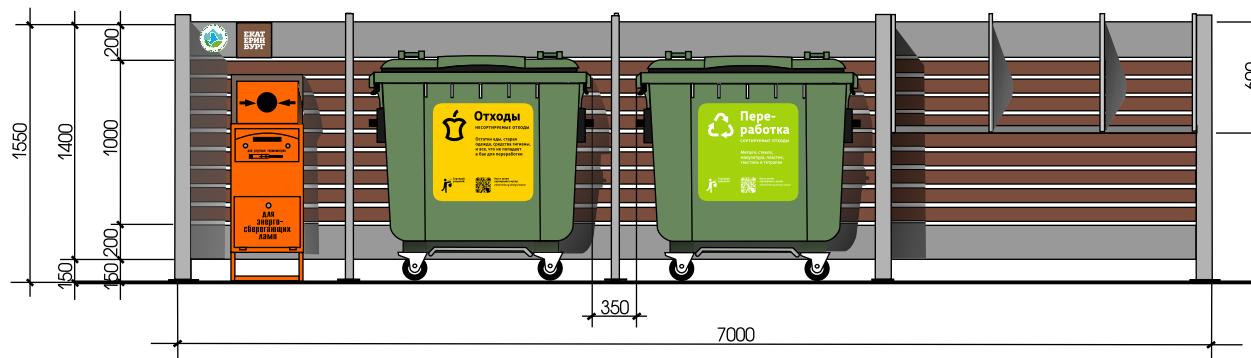
Графическое и
информационное
оформление

Требования к созданию обустройству
и содержанию контейнерных помещений

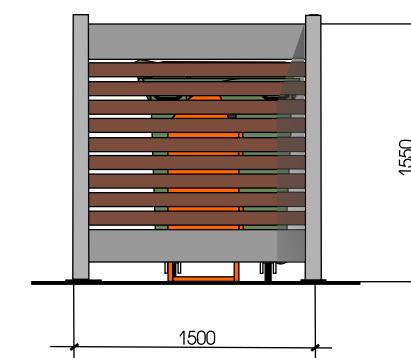
Тип 1 Площадки с откатными контейнерами

Габаритные размеры 7,0 x 1,5 м

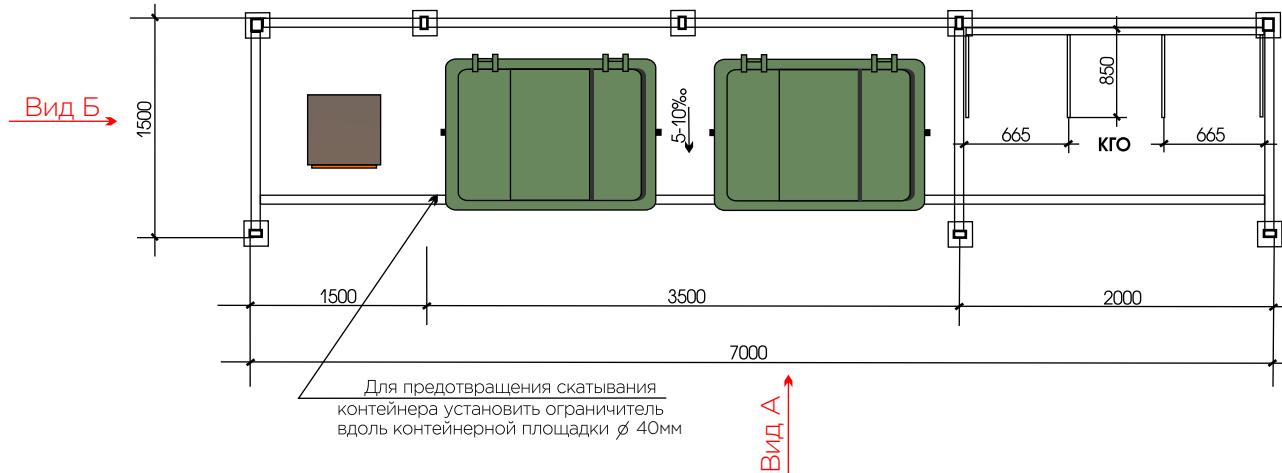
↓ Вид А



↓ Вид Б



↓ План



Общие указания по наружной отделке и конструкции

Основной каркас ограждения площадки - сварной, металлический (цвет - серый Ral - 7037). Заполнение стены ограждения - ламели из металла (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral - 8002) и металлический лист (цвет - серый Ral - 7037). Крепление каркаса к основанию на закладные детали

↓ Образец ламелей

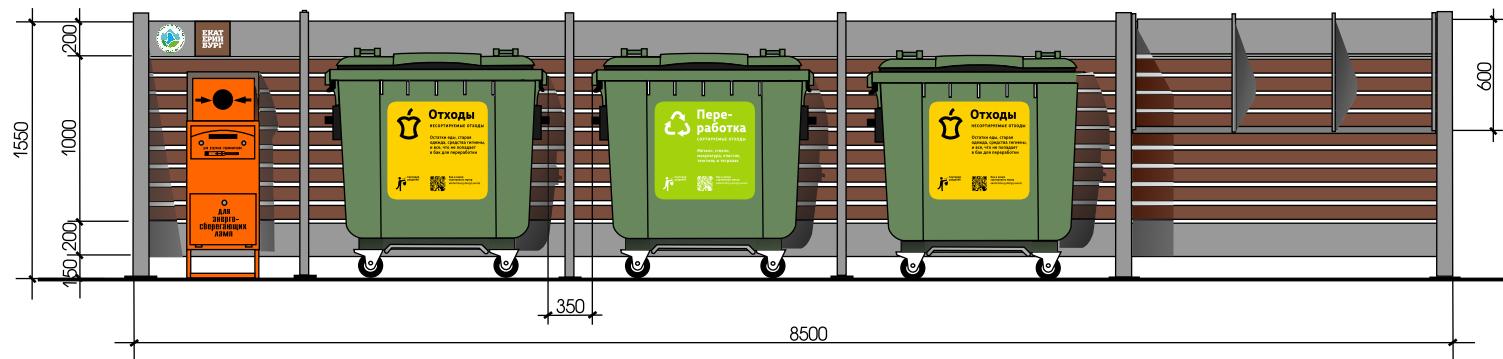
Ширина ламели - 115 мм, толщина металла - 0,45 - 0,5 мм, длина ламели - до 3,0 м, цвет - текстура под дерево "орех"



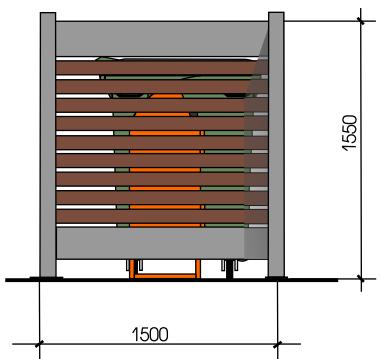
Тип 1 Площадки с откатными контейнерами

Габаритные размеры 8,5 × 1,5 м

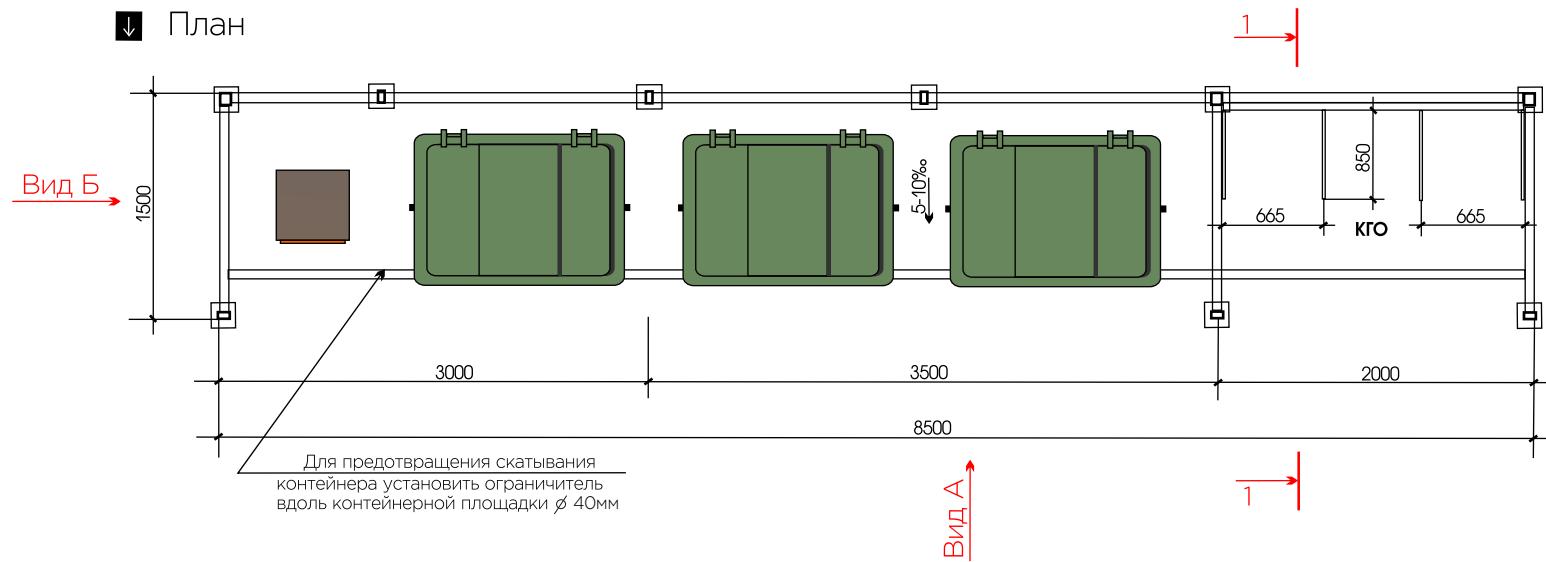
↓ Вид А



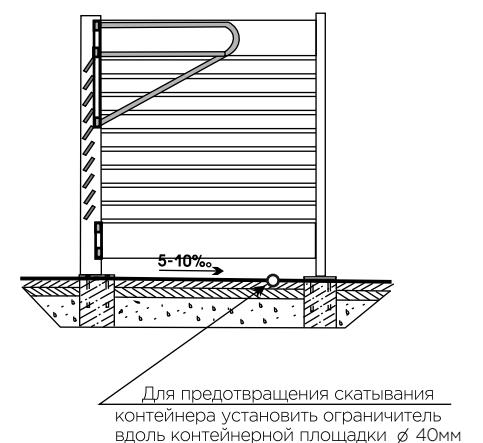
↓ Вид Б



↓ План



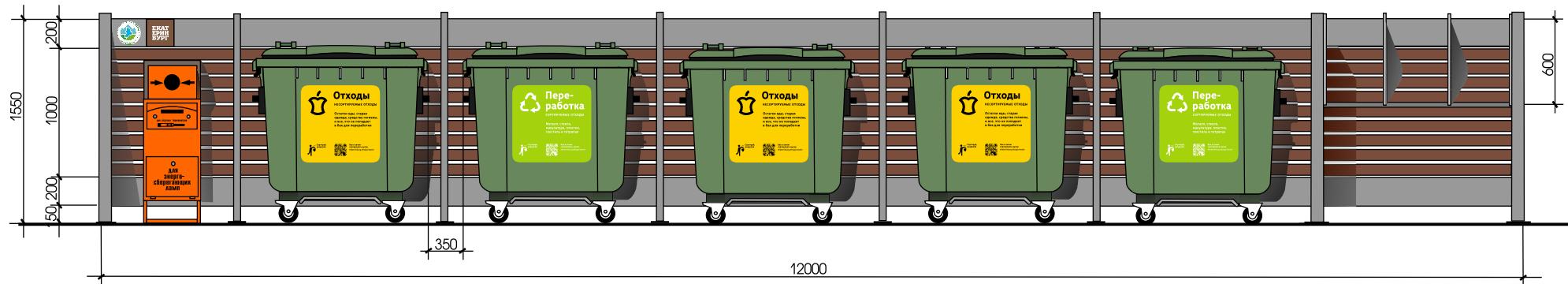
↓ Разрез 1-1



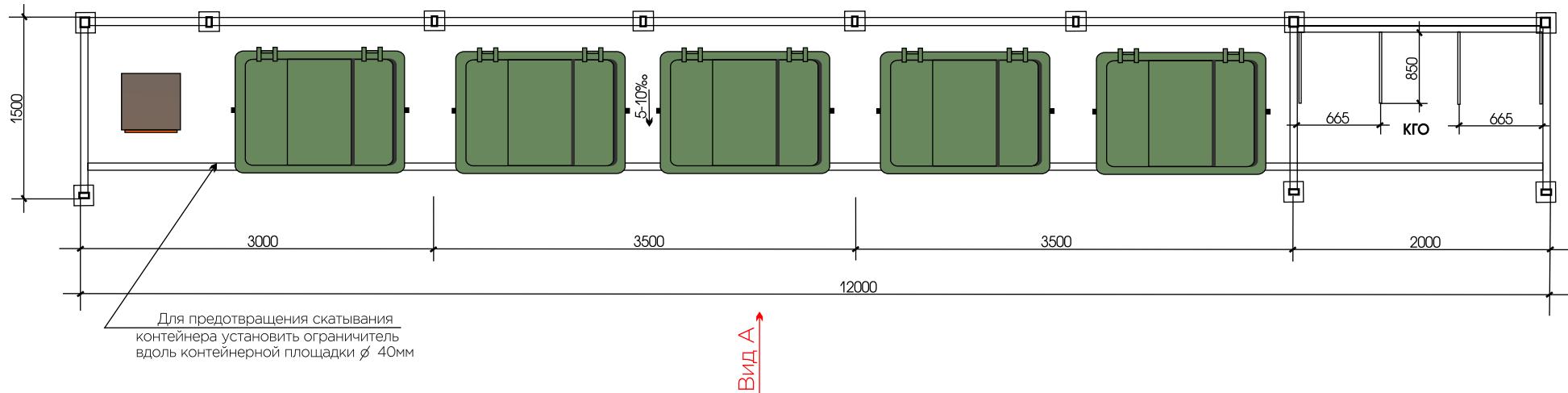
Тип 1 Площадки с откатными контейнерами

Габаритные размеры 12,0 x 1,5 м

▼ Вид А



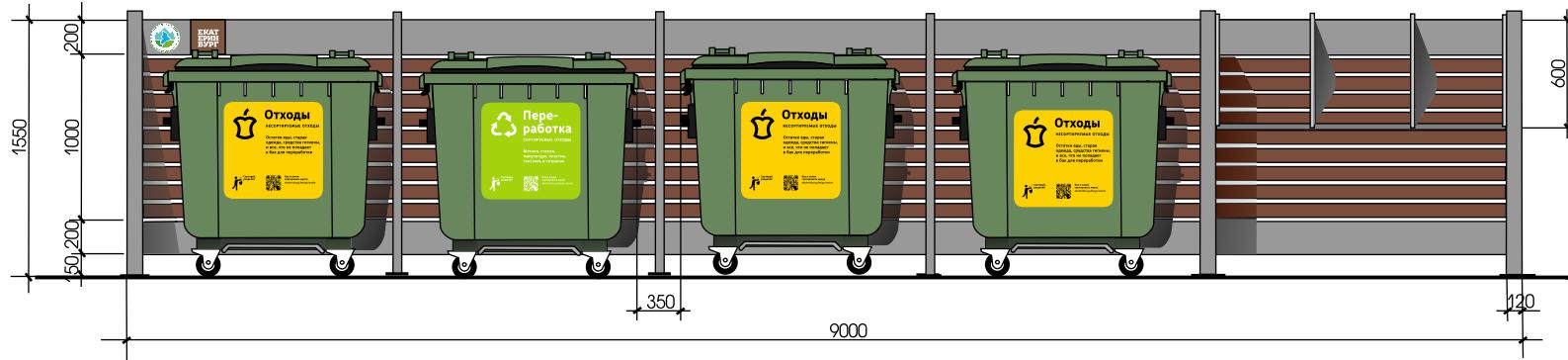
▼ План



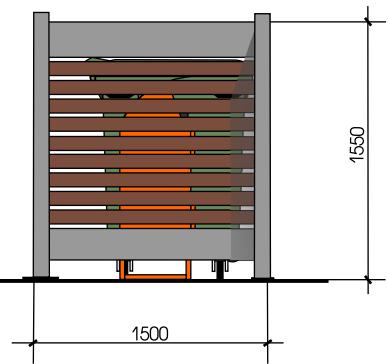
Тип 1 Площадки с откатными контейнерами

Габаритные размеры 9,0 x 1,5 м

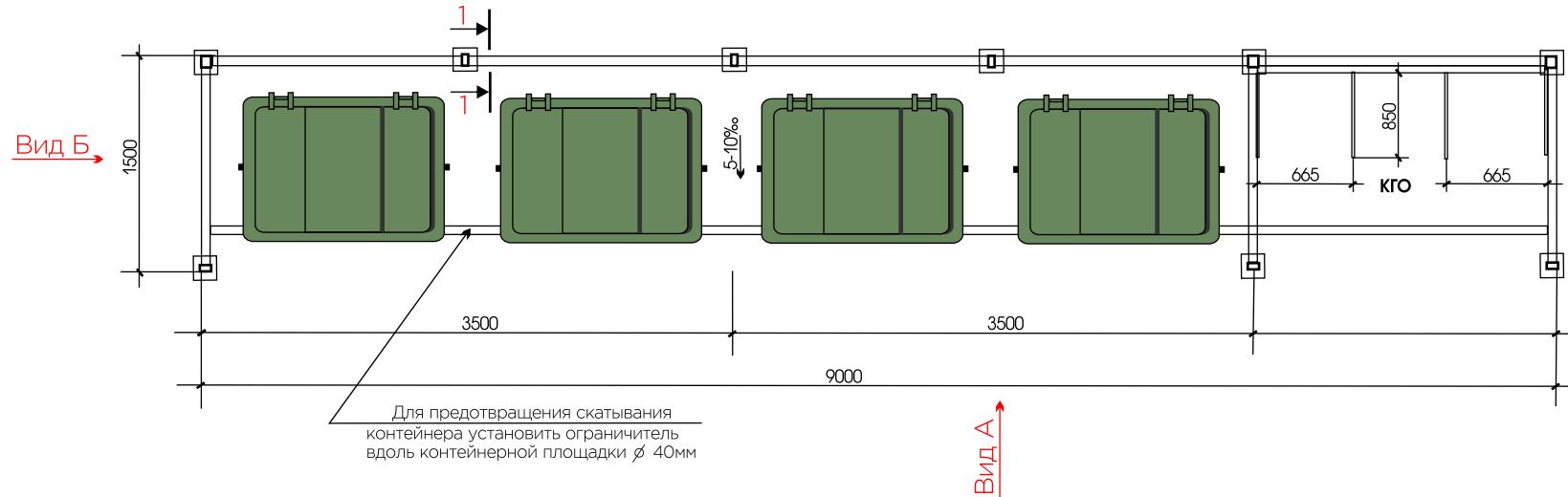
↓ Вид А



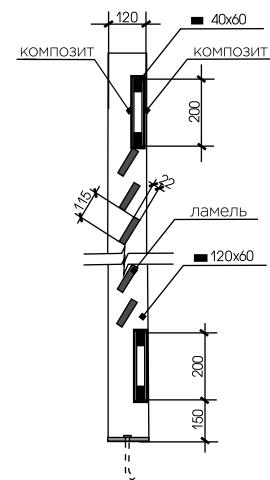
↓ Вид Б



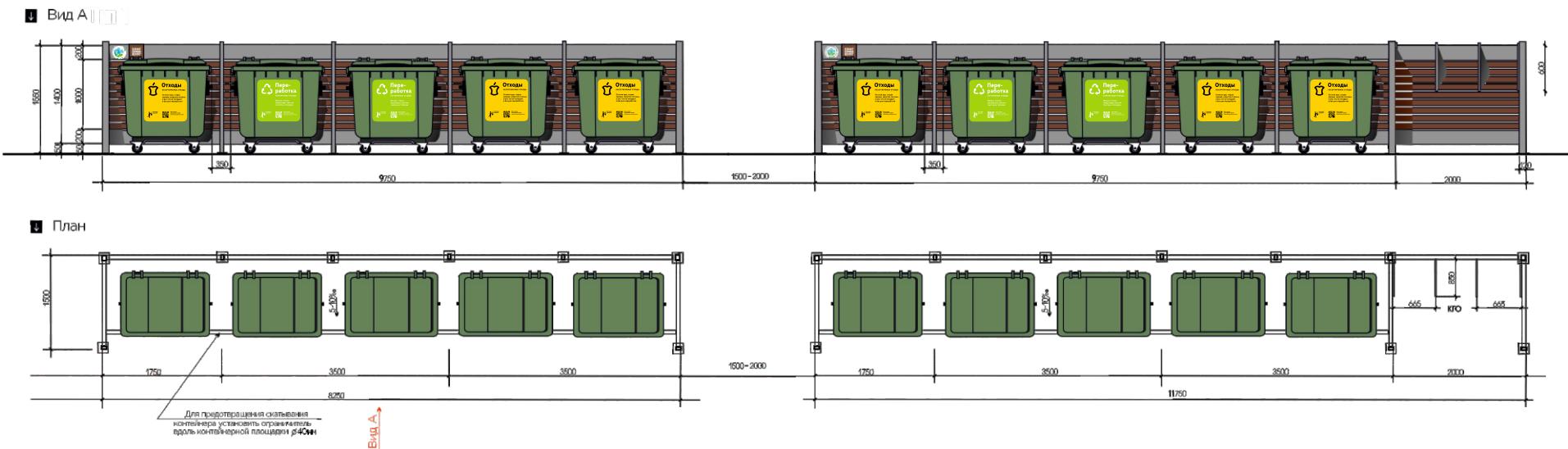
↓ План



↓ Сечение 1-1



Тип 1 Площадки с откатными контейнерами



Возможный вариант размещения 10 контейнеров

Контейнерная площадка делится на 2 блока, отстоящих друг от друга на расстоянии 1500 - 2000 мм либо размещаемых друг напротив друга

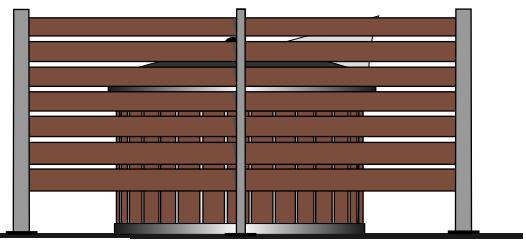
Тип 2 Площадки с заглубленными контейнерами

Габаритные размеры 7,0 x 2,7 м

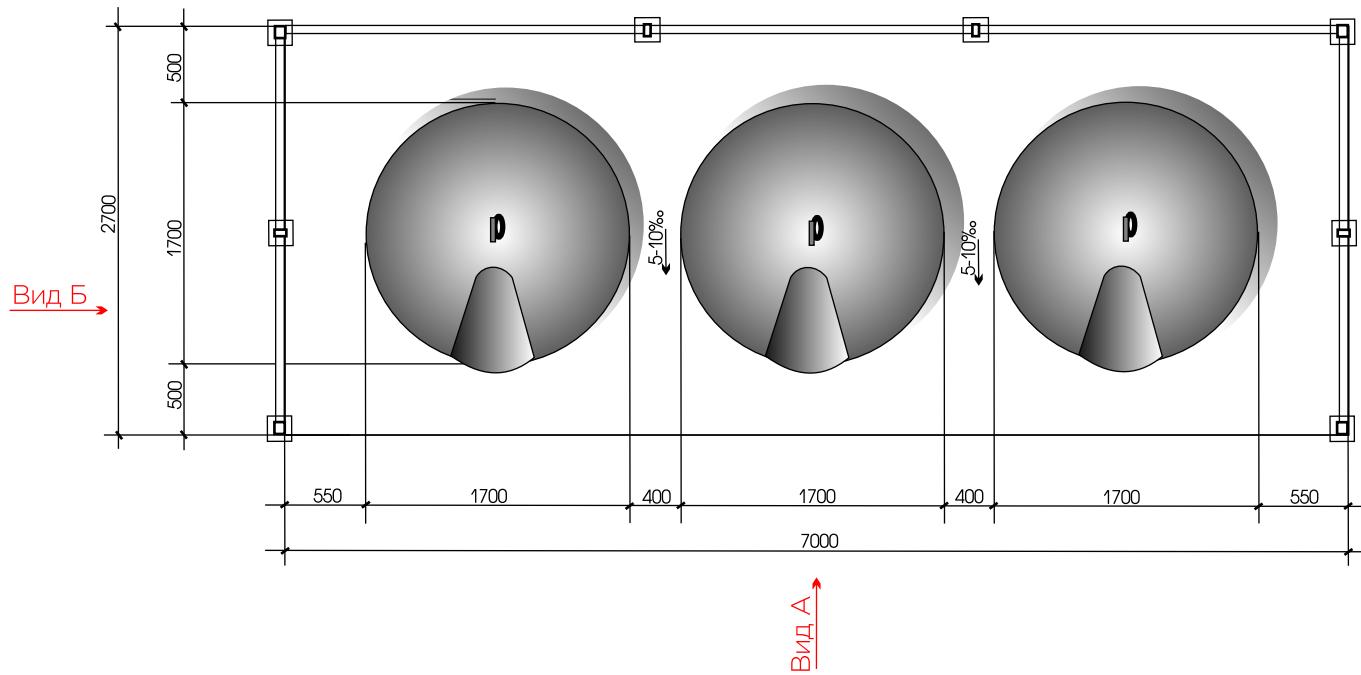
↓ Вид А



↓ Вид Б



↓ План



Общие указания по наружной отделке и конструкции

Основной каркас ограждения площадки - сварной, металлический (цвет - серый Ral 7037).

Заполнение стены ограждения - ламели из металла (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral 8002).

Отделка контейнеров - панели из древесно-полимерного

композита (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral 8002). Крепление каркаса к основанию на закладные детали

Тип 2 Площадки с заглубленными контейнерами

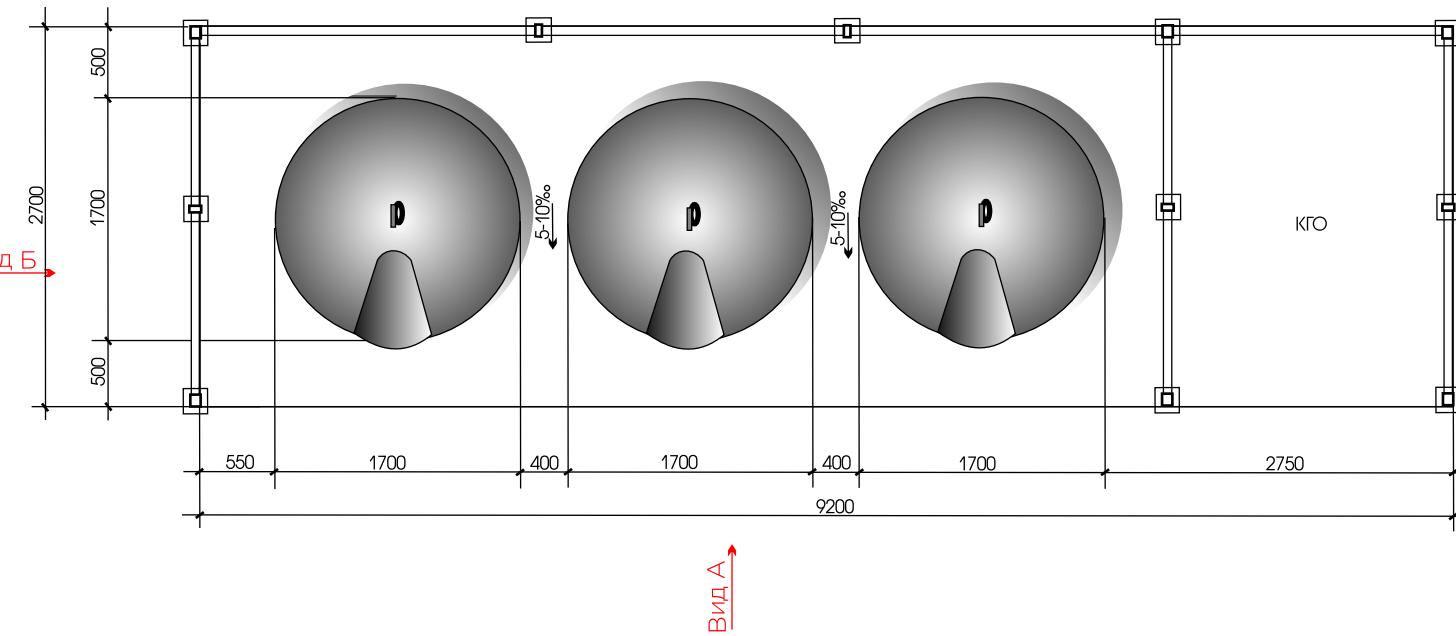
Габаритные размеры 9,2 x 2,7 м

↓ Вид А



↓ Вид Б

↓ План



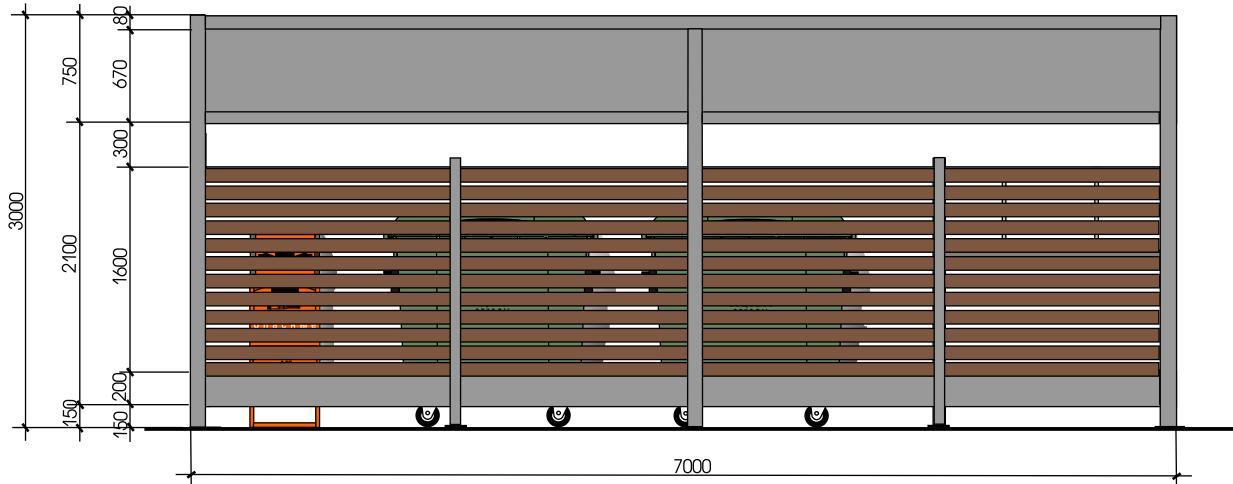
Общие указания по наружной отделке и конструкции

Основной каркас ограждения площадки - сварной, металлический (цвет - серый Ral - 7037). Заполнение стены ограждения - ламели из металла (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral - 8002). Отделка контейнеров - панели из древесно-полимерного композита (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral - 8002). Крепление каркаса к основанию на закладные детали.

Тип 3 Площадки закрытого типа с откатными контейнерами

Габаритные размеры 7,0 x 2,9 м

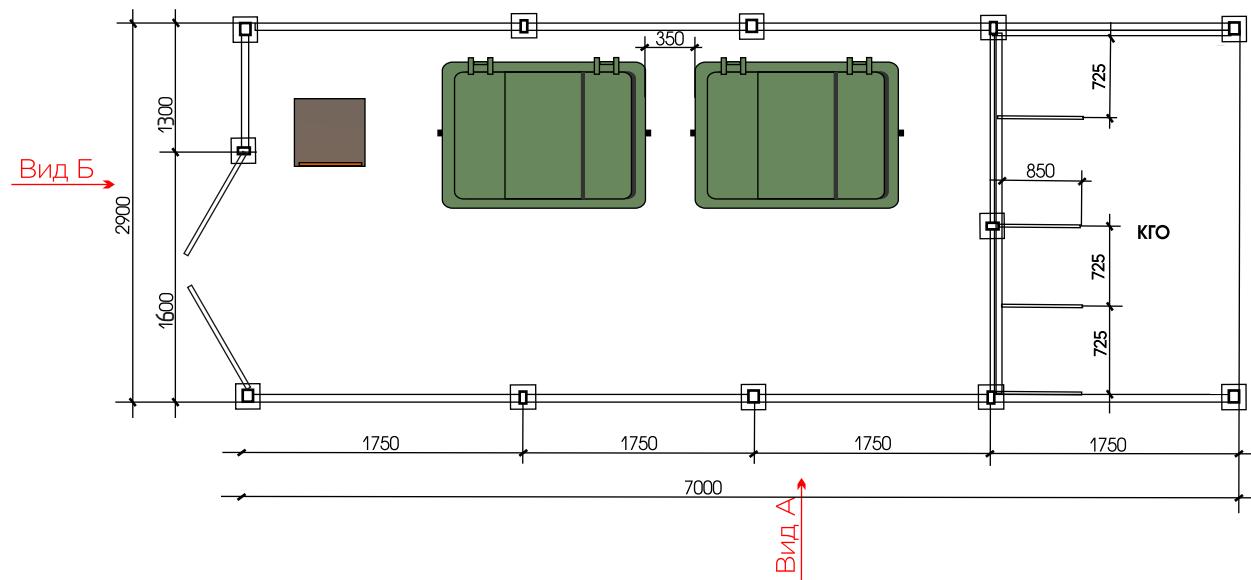
↓ Вид А



↓ Вид Б



↓ План



Общие указания по наружной отделке и конструкции

Основной каркас ограждения площадки - сварной, металлический (цвет - серый Ral - 7037).
Боковые части заполнения навеса облицованы металлическим листом (цвет - серый Ral - 7037).
Заполнение стены ограждения - ламели из металла (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral - 8002).
Отделка контейнеров - панели из древесно-полимерного композита (цвет - текстура под дерево "орех", приближенная к Ral - 8002) и металлический лист (цвет - серый Ral 7037).
Крепление каркаса к основанию на закладные детали

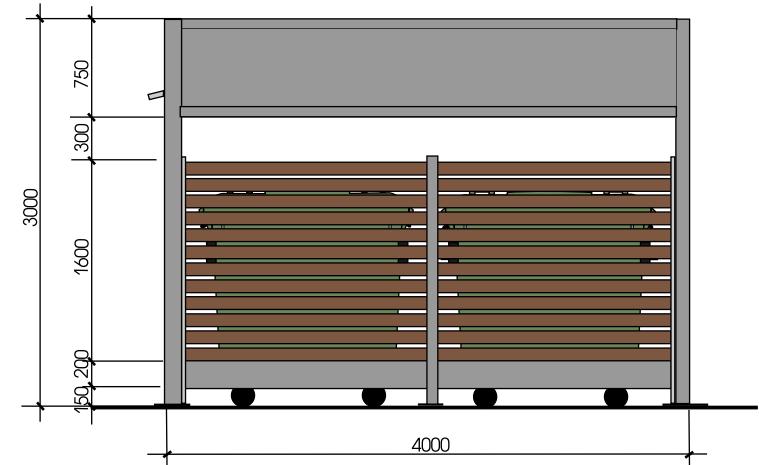
Тип 3 Площадки закрытого типа с откатными контейнерами

Габаритные размеры 4,0 x 4,2 м

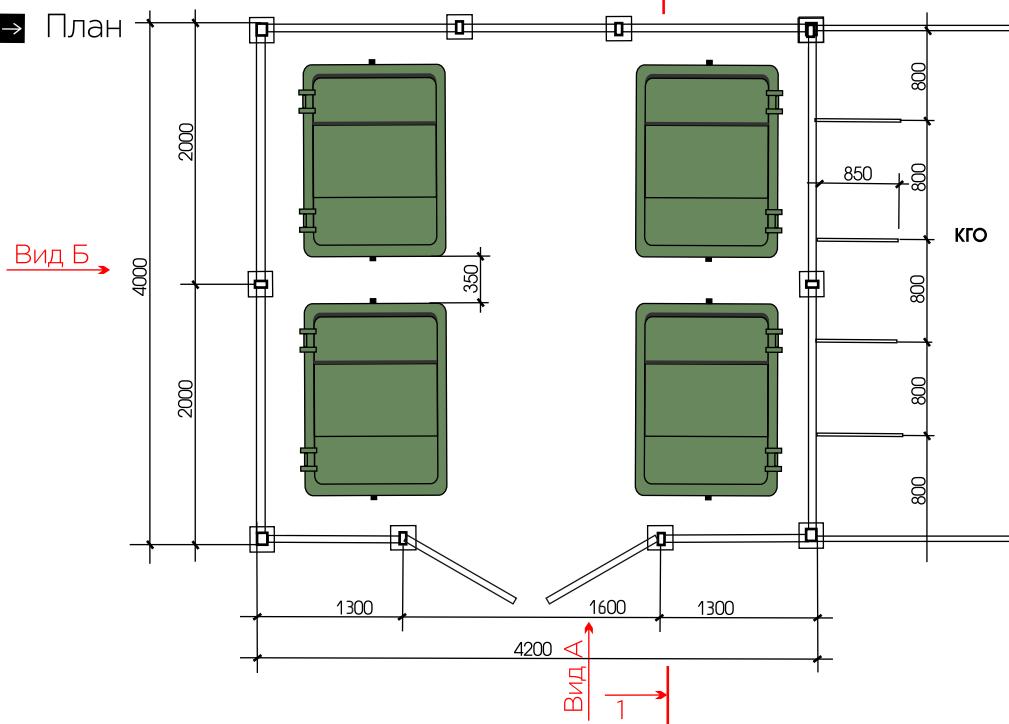
→ Вид А



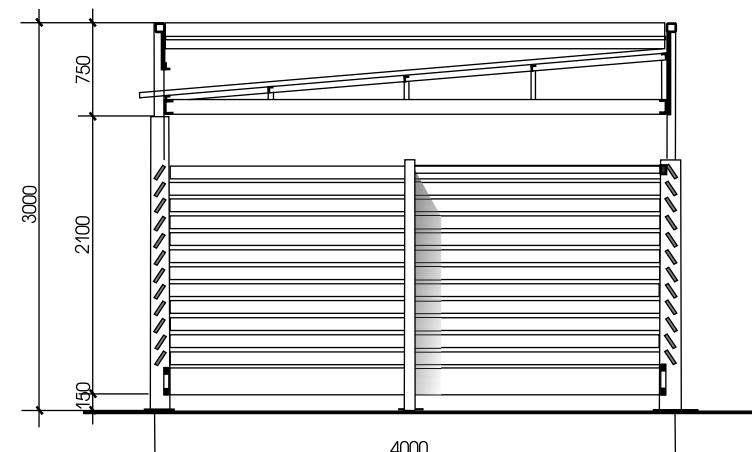
↓ Вид Б



→ План



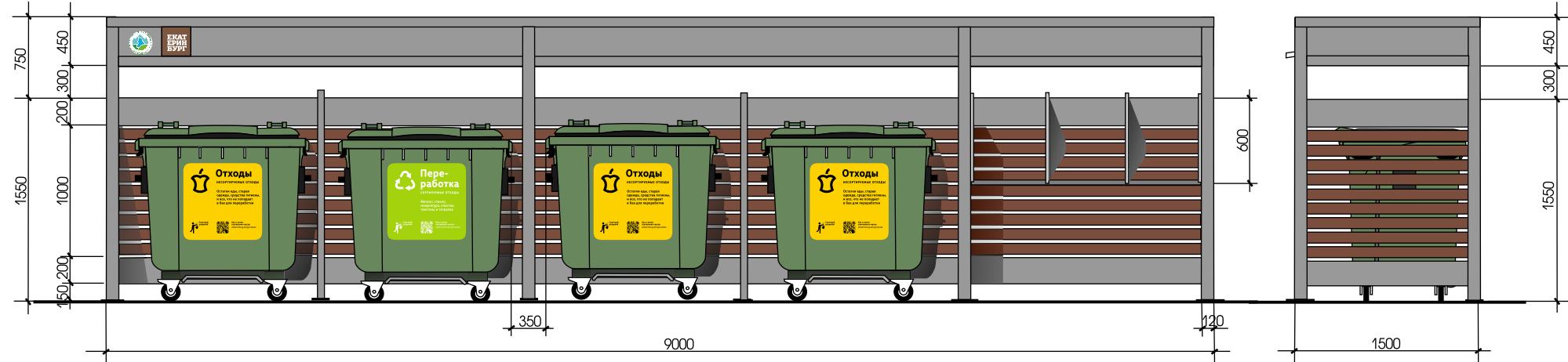
↓ Разрез 1-1



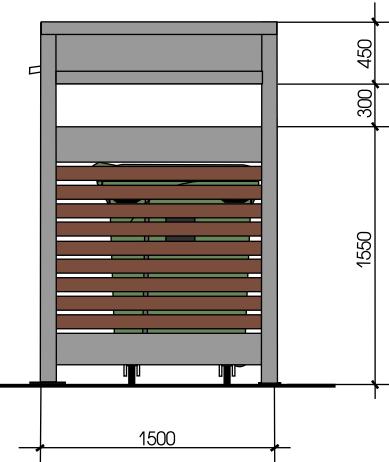
Тип 4 Площадки полуоткрытого типа с откатными контейнерами

габаритные размеры (9,0 x 1,5 м)

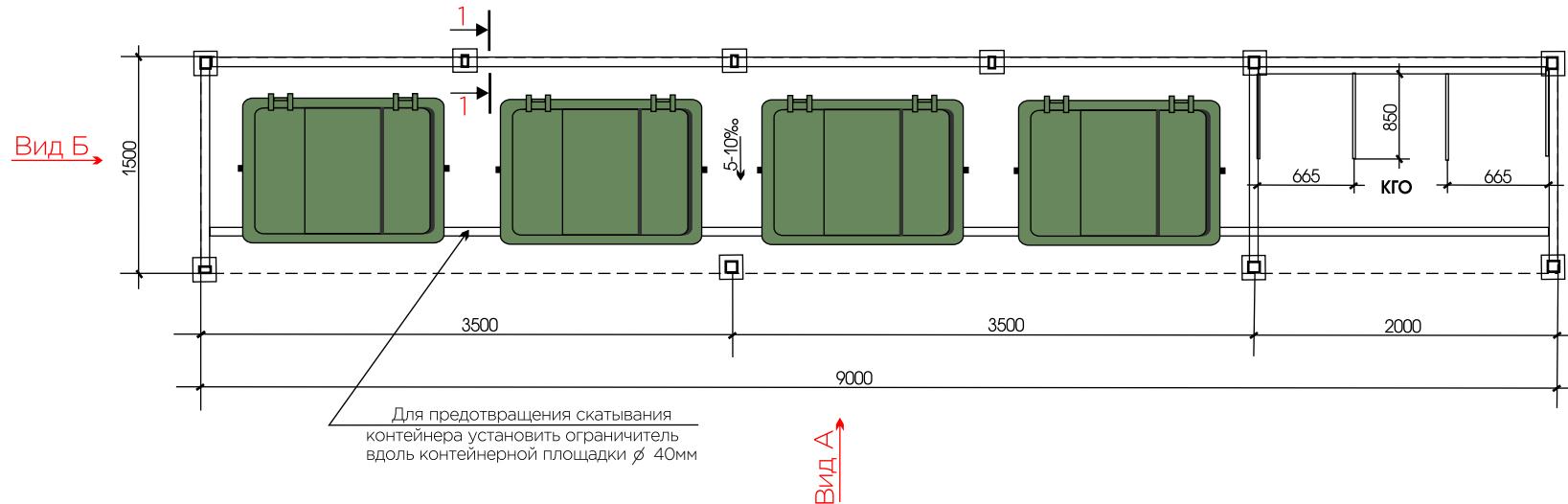
↓ Вид А



↓ Вид Б



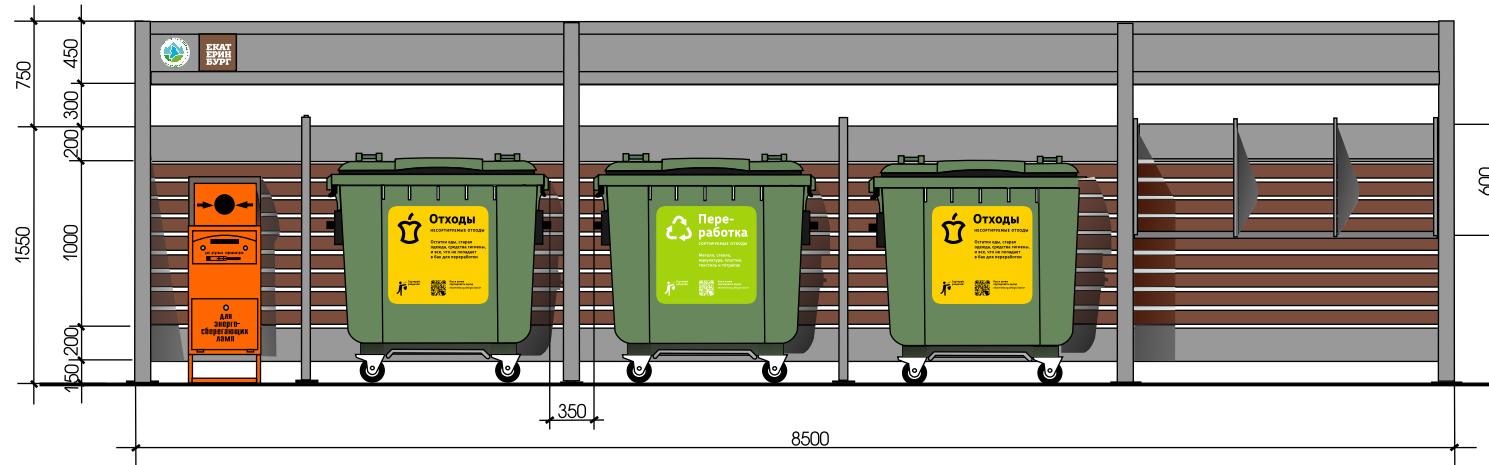
↓ План



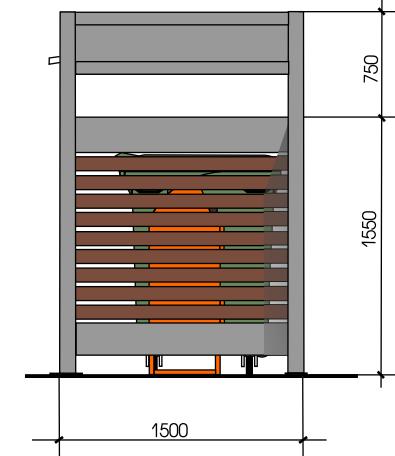
Полуоткрытого типа с откатными контейнерами

габаритные размеры (8,5 x 1,5 м)

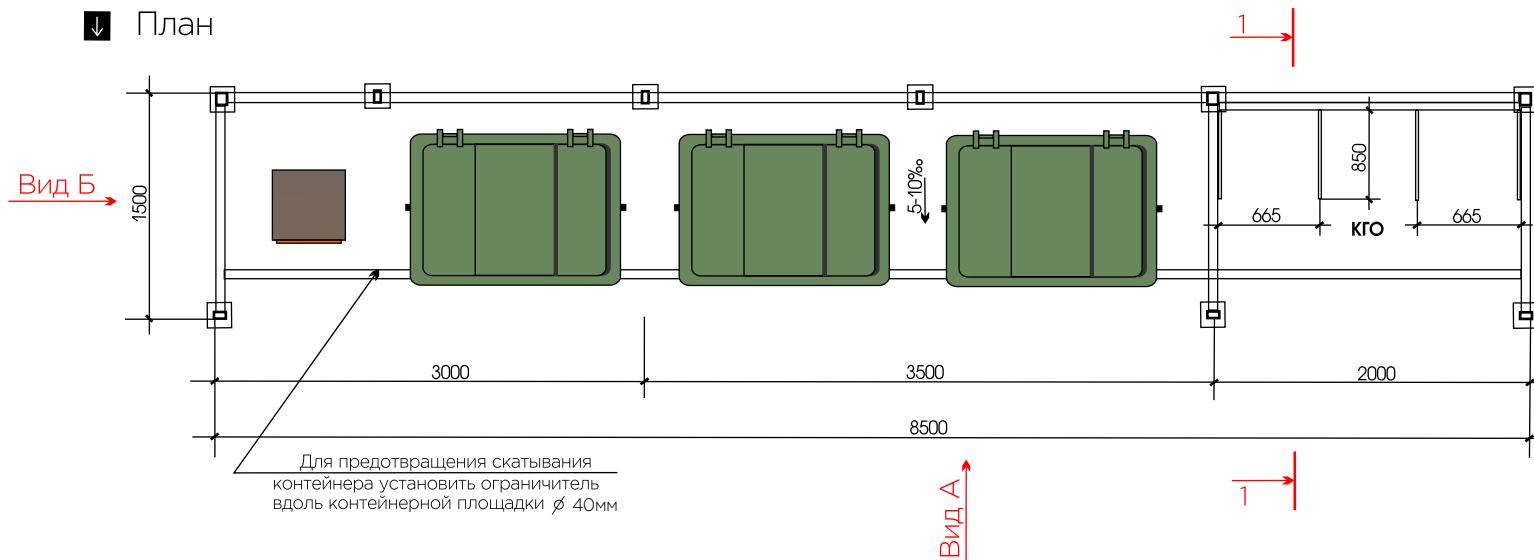
↓ Вид А



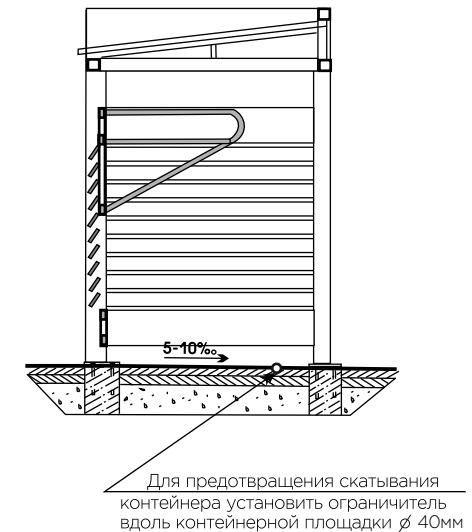
↓ Вид Б



↓ План



↓ Разрез 1-1



Графическое и информационное оформление

Общие
положения

Типология контейнерных
помещений твердых
коммунальных отходов

Архитектурные и
конструктивные и
решения

Графическое и
информационное
оформление

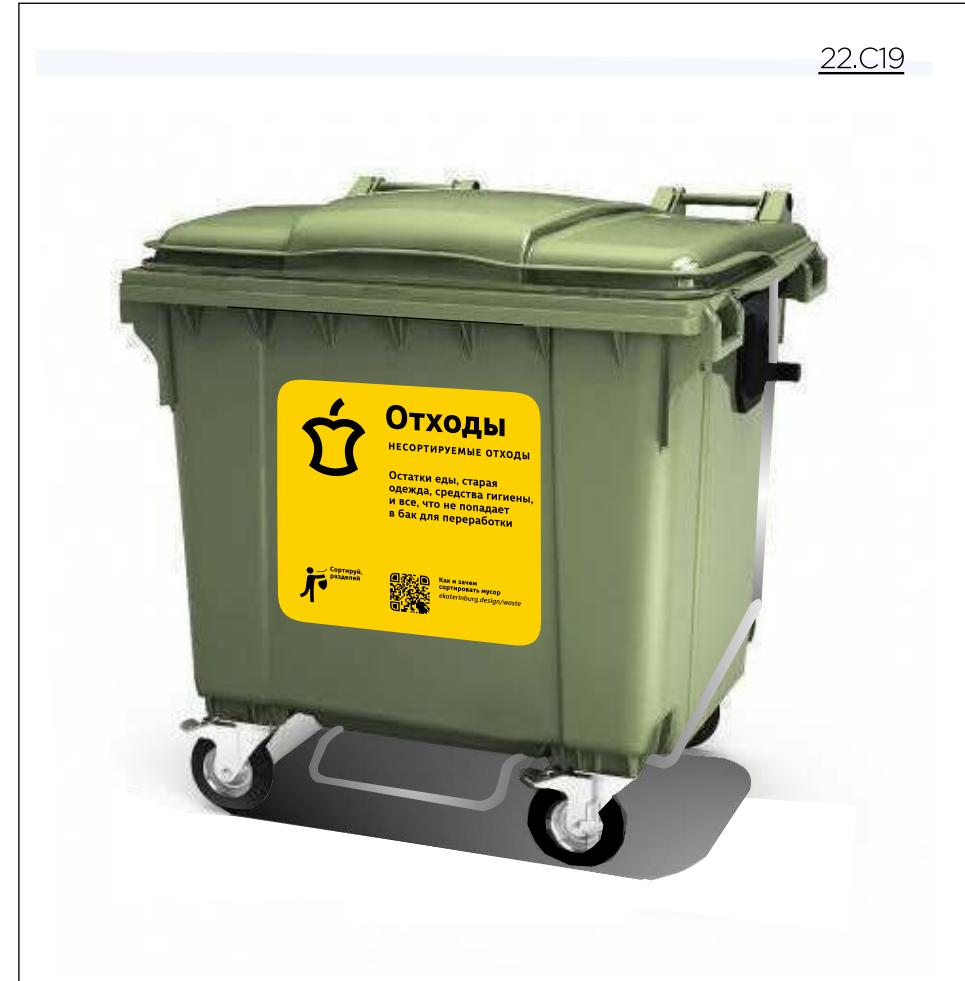
Требования к созданию устройству
и содержанию контейнерных пошадок

Евроконтейнер

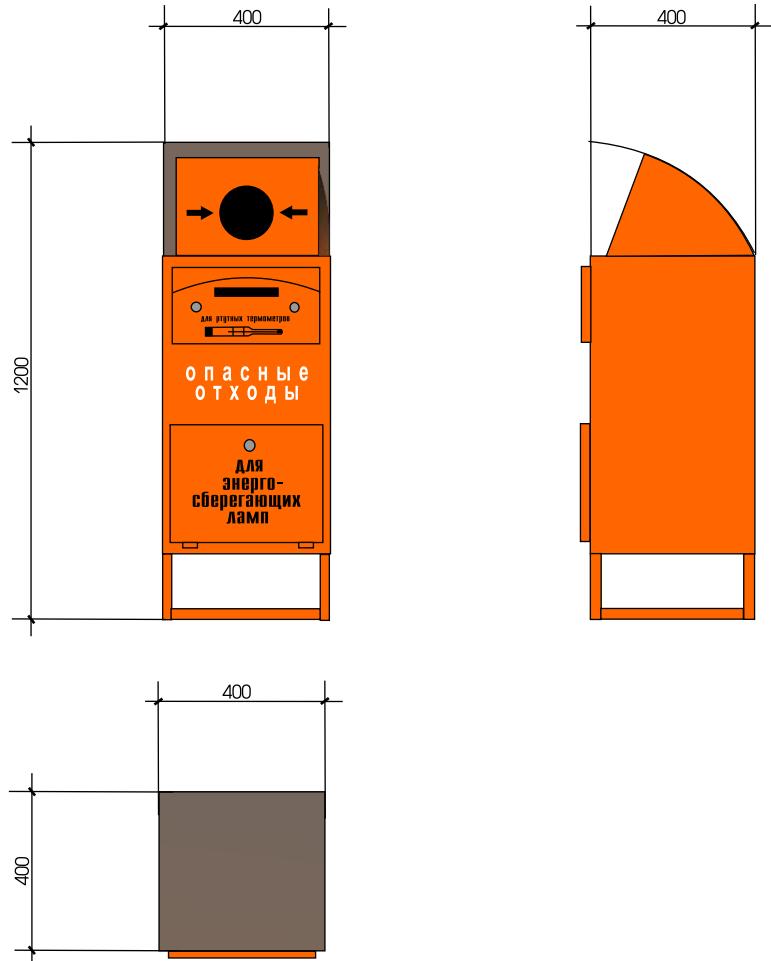
Объем 1110,0 (л)
 Вес 51,5 (кг)
 Материал ПЭНД
 Цвет Ral (оливковый)
 С педальным приводом



Образец цвета контейнера



Контейнер для сбора опасных отходов



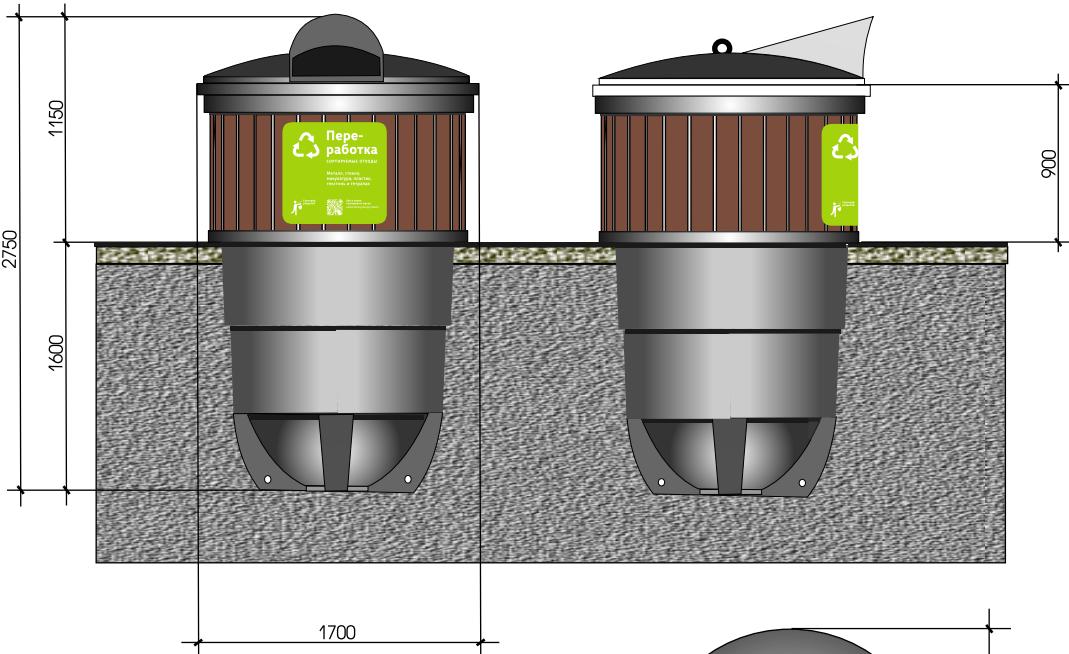
Объем
Вес
Материал
Цвет

до 96,0 (л)
40,0 (кг)
холоднокатанный стальной лист
Ral 2005 (оранжевый)



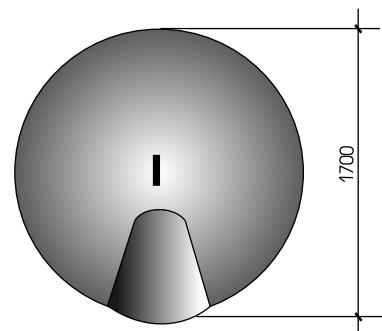
- ↑ Контейнер для сбора опасных отходов устанавливается дополнительно.
Адреса централизованных пунктов приема опасных отходов размещены на официальном сайте Администрации города Екатеринбурга (екатеринбург.рф)

Заглубленный контейнер



↑ Внутри контейнера - полиэфирный мешок на стальном траверсе.

Выгрузка контейнеров осуществляется мусоровозом с краном - манипулятором (вылет стрелы более 7 м), что дает возможность разгружать контейнеры над припаркованными автомобилями



Образец панели ДПК для облицовки контейнера



Примечание

* Указатель вида собираемых отходов крепится на саморезы.
Саморезы окрашиваются в цвет указателя

Объем до 5200 (л)
Вес 240,0 (кг)
Высота 2750 (мм)
Диаметр 1700 (мм)
Облицовка корпуса древесно - полимерный композит
(цвет - текстура под дерево "Орех", приближенная к Ral 8002)



Графическое и информационное оформление

Указатели вида собираемых отходов для размещения на контейнерах



Сортируемые отходы -

непищевые компоненты ТКО (бумага: картон, офисная бумага, бумажные пакеты, газеты; пластик; PET-бутылки, полиэтилен, упаковка, крышки от контейнеров, фляги, мусорные ведра, емкости от бытовой химии, полиэтилен низкой плотности, полипропилен, полистирол: пищевая упаковка, коробки CD, игрушки, ручки, детские бутылочки; стекло: стеклобой бутылочный; черные металлы: трубы, канистры, балончики, ножи, вилки, отвертки, гайки; цветные металлы: кусковая медь, части кабеля, провода, электротехнический медный лом, лом медных сплавов; алюминиевые банки, балончики; текстиль и иные, не загрязненные, пригодные к утилизации)



Несортируемые отходы -

морфологические компоненты ТКО (пищевые отходы, листва, ботва, скорлупа яиц, испорченные продукты в упаковке и без нее, чайные пакеты, кофейная гуща); макулатура неутилизируемая: ламинированная бумага, грязная бумага картон с элементами скотча, куски обоев, туалетная бумага; прочий несортируемый пластик: тюбики от зубной пасты, упаковки от чипсов, решетки от яиц, мягкие упаковки от соусов, сигареты, зажигалки, упаковки для сока; ветошь: старая одежда, зонтик, подушки, одеяла; гигиена: памперсы, средства личной гигиены, одноразовые пеленки; обувь, сумки; древесина, дерево покрытое лаком; инертный материал: керамика, раковина, унитаз, цветочные горшки; отходы от лекарств.



Пластик -

указатель используется для маркировки дополнительного контейнера для сбора пластика, относящегося к сортируемым отходам, в случае принятия решения об установке такого контейнера собственниками придомовой территории

Рисунок указателя выполняется посредством нанесения ПВХ наклейки

Графическое и информационное оформление

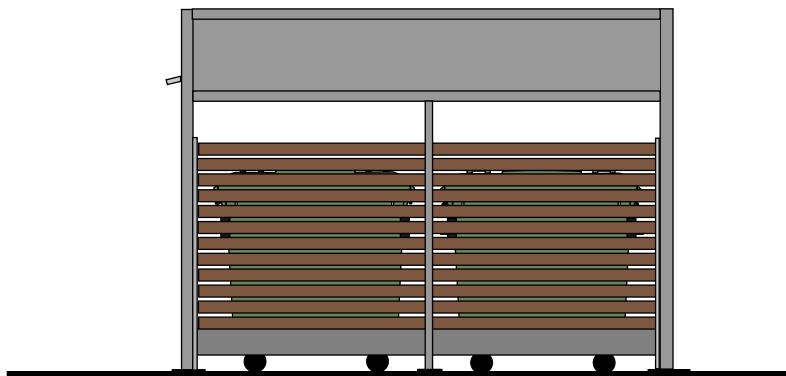
Графическое и информационное оформление контейнерной площадки

- ↓ Размещение информационных указателей на закрытой контейнерной площадке с выкатными контейнерами.



Подложка из металла
с логотипом Екатеринбурга
Ral 8002

- ↑ Главный фасад контейнерной площадки ↓



- ↑ Боковой фасад контейнерной площадки ↑

Требования к созданию, обустройству и содержанию контейнерных площадок

Общие положения

Типология контейнерных площадок твердых коммунальных отходов

Архитектурные и конструктивные решения

Графическое и информационное оформление

Требования к созданию, обустройству и содержанию контейнерных площадок

Общие требования к созданию, обустройству и содержанию контейнерной площадки

Вывоз твердых коммунальных отходов и санитарная обработка контейнеров осуществляются в соответствии с Санитарно-эпидемиологическими правилами и нормативами СанПиН 2.1.2.2645-10 и СанПиН 2.1.7.3550-19.

Размеры контейнерной площадки должны обеспечивать установку необходимого количества контейнеров на расстоянии не менее 0,35 м друг от друга. Контейнеры должны иметь маркировку с указанием реквизитов владельцев.

Контейнерная площадка оснащается специальными табличками, указывающими, что место установки контейнеров служит для сбора мусора, а также имеющими символическое изображение вида отхода, складируемого в контейнер.

Максимальное количество контейнеров на площадке - 10 штук.

Проведение промывки и дезинфекции контейнеров осуществляется хозяйствующим субъектом.

В случае организации дуальной системы накопления ТКО на контейнеры наносится символическое изображение видов складируемых в контейнеры отходов.

Контейнеры должны быть оснащены крышкой с дополнительным окном, открываемой педальным приводным механизмом.

Конструкция контейнеров должна обеспечивать возможность механизированной погрузки в кузовные и контейнерные мусоровозы.

Наличие бетонного или асфальтового основания с уклоном 5 - 10% в сторону проезжей части для отвода талых и дождевых сточных вод.

Наличие ограждения высотой 1,0 - 1,5м (с антикоррозийным покрытием) и устройство живой изгороди из зеленых насаждений вдоль ограждения, обеспечивающее предупреждение распространения отходов за пределы контейнерной площадки.
Наличие специальной площадки для КГО.

Удаленность контейнерной площадки от застройки, мест отдыха, детских садов, школ и игровых зон на расстояние от 20 до 100 м. Указанное расстояние может быть изменено в порядке, предусмотренном СанПиН 2.1.7.3550-19.

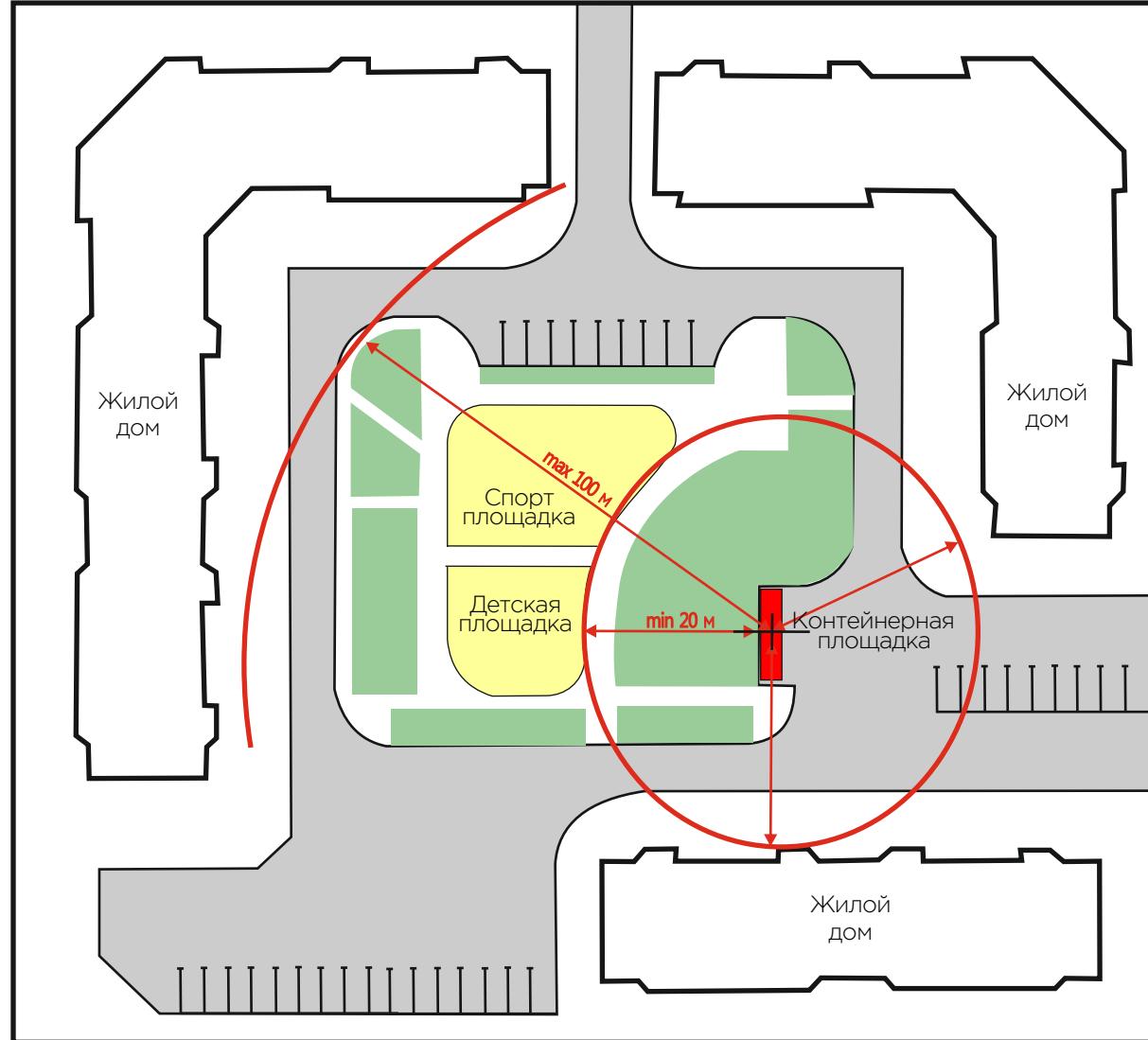
Ширина проезда к контейнерной площадке при одностороннем движении должна быть не менее 3,5м, при двухстороннем - не менее 6,0 м.

Проезд к площадке должен быть сквозным, с бордюром, в исключительных случаях допустимо размещение контейнерной площадки на площадке, обеспечивающей полный разворот мусоровоза в два приема (15,0 x 15,0 м).

Установка контейнерной площадки должна быть в одном уровне с проезжей частью либо на возвышении, но не более 0,1 м, с устройством сопряжений поверхности, установкой ската для контейнеров с площадки на проезжую часть и обратно.

Согласование места размещения контейнерных площадок с администрацией города. Схема размещения контейнерных площадок публикуется в едином реестре, на официальном портале Администрации города Екатеринбурга ([екатеринбург.рф](http://ekaterinburg.ru)).

Схема размещения контейнерной площадки в дворовом пространстве

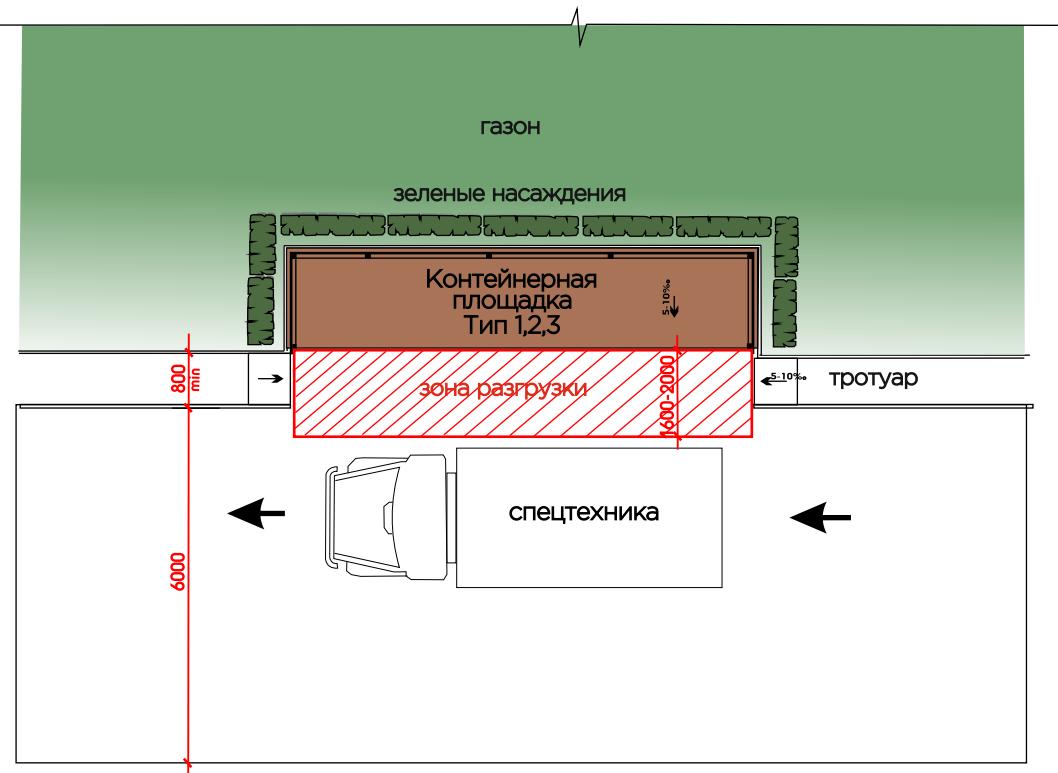


Удаленность контейнерной площадки от застройки, мест отдыха, детских садов, школ и игровых зон на расстояние от 20 до 100 м.

Доступность для спецавтотранспорта

Схема размещения контейнерной площадки на придомовой территории

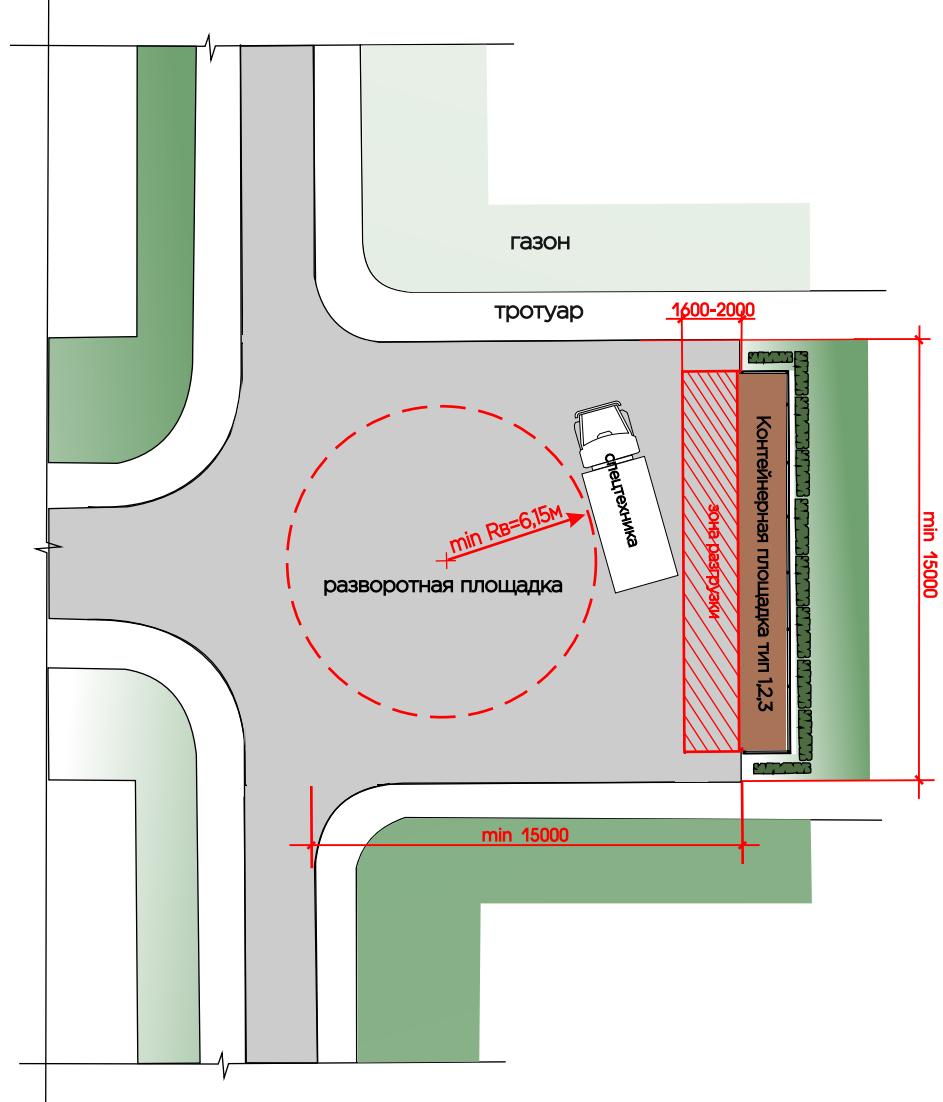
↓ Схема размещения площадки при сквозном двухстороннем движении транспорта



Доступность для спецавтотранспорта
Наличие ограждения
Бетонное или асфальтовое основание с уклоном 5 - 10%
Ширина проезда при двухстороннем движении не менее 6,0 м
Озеленение по периметру контейнерной площадки в виде живой изгороди.

Схема размещения контейнерной площадки на придомовой территории

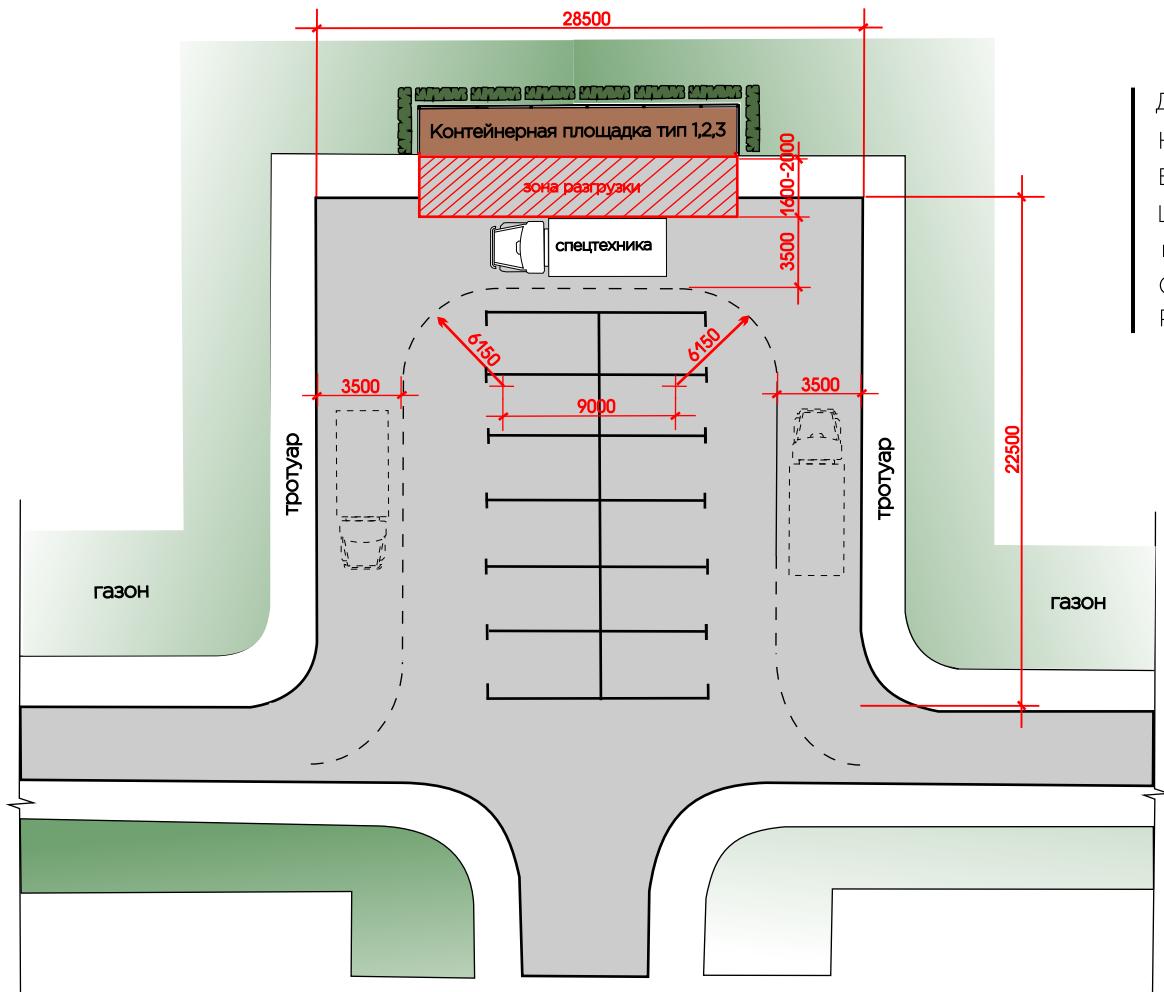
↓ Схема размещения контейнерной площадки на разворотной площадке
(с минимально допустимыми размерами)



Доступность для спецавтотранспорта
Наличие ограждения
Бетонное или асфальтовое основание с уклоном 5 - 10%
Ширина проезда при двухстороннем движении 6,0 м
Озеленение по периметру контейнерной площадки
Разворотная площадка min 15,0x15,0 м

Схема размещения контейнерной площадки на придомовой территории

↓ Схема размещения контейнерной площадки на разворотной площадке
(с рекомендуемыми размерами)



Доступность для спецавтотранспорта

Наличие ограждения

Бетонное или асфальтовое основание с уклоном 5-10%

Ширина проезда при одностороннем движении 3,5 м, при двухстороннем 6,0 м

Озеленение по периметру контейнерной площадки
Разворотная площадка min 15,0x15,0 м



Администрации города
Екатеринбурга



ЕКАТЕРИНБУРГ.РФ

**EKAT
ERIN
BURG**