

Масленникова Елизавета Валерьевна

№059-22-01-26-2783 от 12.08.2024

Заказчик: Стоматологическая клиника «Аллада»

**ПАСПОРТ ВНЕШНЕГО ОБЛИКА ОБЪЕКТА КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА
(КОЛЕРНЫЙ ПАСПОРТ)**

АДРЕС ОБЪЕКТА: г. Пермь, административный район Индустриальный,
улица Космонавта Леонова, здание (строение) № 23

08/24-23

ПЕРМЬ 2024 г.

Ведомость чертежей

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЯ
1	Общие данные (начало)	
2	Общие данные (продолжение)	
3	Существующее состояние фасадов (фотофиксация)	
4	Главный фасад	
5	Дворовой фасад	
6	Боковые фасады	
7	Размещение средств размещения информации, рекламных конструкций. Дворовой/ боковой фасады	
8	Размещение средств размещения информации, рекламных конструкций. Главный фасад	
9	Эталоны колеров	

Пояснительная записка.

Объект капитального строительства – 4х этажный многоквартирный дом, расположенный по адресу: г. Пермь, Индустриальный район, ул. Космонавта Леонова, 23;
 Год постройки и ввода в эксплуатацию: 1957г.;
 В плане здание - п-образное;
 Несущие стены: кирпичные;
 Кровля: двускатная;
 Ранее разработанные колерные паспорта: № 059-22-01-26-5099 от 10.11.2021г.

Настоящим колерным паспортом:

Вносятся изменения в ранее разработанный колерный паспорт объекта № 059-22-01-26-5099 от 10.11.2021г. шифр: 10/21-23 (согласованный 19.11.2021г.) в части размещения средств размещения информации, рекламных конструкций, что не повлечет к нарушению архитектурного облика здания;
 Цветовое решение и применяемые материалы обеспечивают комплексное решение всех элементов фасадов, единство архитектурного облика здания. Средства размещения информации, рекламные конструкции не нарушат архитектурный облик здания.

Раздел «Архитектурно-художественная подсветка» настоящим колерным паспортом не разрабатывается. Освещение фасада осуществляется за счет свечения окон и вывесок.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, с решением Пермской городской Думы от 15.12.2020 № 277 «Об утверждении Правил благоустройства территории города Перми» и постановлением администрации города Перми от 22.02.2017 № 130 «Об утверждении формы и Порядка согласования паспорта внешнего облика объекта капитального строительства (колерного паспорта)» колерные паспорта не являются разрешительной документацией на строительство, реконструкцию объекта капитального строительства; не являются правовым основанием на устройство пристроек, навесов, козырьков и других архитектурных элементов капитального строительства.

Предметом согласования данного колерного паспорта являются: принятые цветовые решения элементов фасада, применяемые материалы существующего объекта недвижимости, а также определение возможных типов размещения средств размещения информации на нем. Средства размещения информации, рекламные конструкции, не соответствующие типу и местам их возможного размещения, предусмотренные данным колерным паспортом или Стандартным требованиям (Решение Пермской городской Думы № 277 от 15.12.2020г.), подлежат демонтажу.

Ведомость отделки фасадов

ПОЗ.	ЭЛЕМЕНТ ФАСАДА	ЭТАЛОН ЦВЕТА	ОБОЗНАЧ.	ВИД ОТДЕЛКИ	ПРИМ.
1	Цоколь, прямки, пристроенный спуск в подвал		RAL 7036	штукатурка	
2	Основное поле стен		RAL DESIGN 050 70 30	штукатурка	
3	Переплеты окон, балконов, витражей, дверные полотна		RAL 9003	металлопластиковый профиль со стеклопакетом	
4	Дверные полотна		RAL 7036	эмаль по металлу	
5	Ограждение и кровля балконов		RAL 9003	композитный материал	
6	Архитектурные детали: карниз, тяга, консоли		RAL 9003	штукатурка	
7	Козырьки подъездов, прямков		RAL 8015	профнастил с полимерной окраской	
8	Козырьки, кровля пристроев		RAL 8016, RAL 9003	гибкая черепица, профнастил с полимерной окраской	
9	Площадки, пандусы		RAL 9005	ж/б плита, покрытие из резиновой крошки	
10	Металлические детали: перила, опоры, пожарная лестница, ограждение кровли		RAL 7004, RAL 8015	нержавеющая сталь, эмаль по металлу	
11	Крыльцо: пандус, ступени		RAL 9007	эмаль по металлу	
12	Отливы		RAL 9003, RAL 8015	оцинкованная сталь с полимерной покрытием	
13	Водосточные трубы		RAL 7004	оцинкованная сталь с полимерной покрытием	
14	Слуховые окна, воздухопроводы		RAL 7004, RAL 9003	фасадная краска, эмаль по металлу	
15	Кровля		RAL 7004	оцинкованная сталь	
16	Окна пристроя (глухие)		RAL 7037	зеркальная пленка	

У.О. **СОГЛАСОВАНО**
 1й заместитель начальника ДГА
 г.Перми - главный архитектор
 «29» 08 2024 г.

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова			08/24		П	1	9
Н.контр.		Масленникова			08/24	Общие данные (начало)	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		

**Инструкция о порядке производства работ,
связанных с окраской фасадов и всех наружных частей зданий,
сооружений, строений, расположенных на территории города Перми**

1. Окраска (отделка) фасадов и всех наружных частей зданий, сооружений, строений, расположенных на территории города Перми, может производиться лишь на основании паспорта внешнего облика объекта капитального строительства (колерного паспорта), согласованного с департаментом градостроительства и архитектуры администрации г. Перми (далее – ДГА).
2. До начала процесса окраски (отделки) здания или какого-либо сооружения должны быть произведены работы по капитальному ремонту всех без исключения его наружных частей, подлежащих окраске.
3. До начала ремонта зданий, имеющих газосветовую рекламу, сообщить рекламораспространителю о предстоящих работах на фасаде здания с целью сохранения вывесок либо их демонтажа.
4. Полуразрушенные и разрушенные архитектурные художественно-скульптурные элементы фасада: карнизы, фризы, колонны, пилястры, сандрики, кронштейны, обрамления проемов, различные лепные украшения, барельефы, мозаика, художественная роспись и т.п. подлежат обязательному восстановлению в своем первоначальном виде. Категорически запрещается производить окраску здания без предварительного восстановления указанных элементов декора фасада.
5. Металлические поверхности отдельных элементов фасада: чугунные решетки, ограждения балконов и лестниц, элементы входных групп, двери, кронштейны и прочие архитектурно-художественные элементы фасада перед окраской очищаются от грязи, ржавчины, старой краски и покрываются вновь атмосферостойкой краской для металлических поверхностей.
6. В соответствии с выданными образцами цвета (колерами) на окраску (отделку) здания организация, производящая ремонт здания, составляет пробные образцы цвета, которые наносятся на подготовленную для покраски поверхность стены в уровне 1-го этажа здания (не выше 1,5 метров от земли).
7. Проверку и согласование пробного образца цвета (выкрас колера) производит уполномоченный представитель ДГА. Без указанных проверки и согласования производить окраску (отделку) фасадов здания категорически запрещается.
8. Домоуправления, организации и учреждения, производящие окраску (отделку) и связанный с нею ремонт фасадов здания, несут ответственность за выполнение настоящей инструкции и могут быть привлечены к административной ответственности за ее нарушение в соответствии со статьей 6.8.2 «Нарушение требований к внешнему виду фасадов зданий, строений, сооружений» Закона Пермского края от 06.04.2015 № 460-ПК «Об административных правонарушениях в Пермском крае».
9. По всем вопросам, связанным с производством работ, необходимо обращаться в ДГА по адресу: г. Пермь, ул. Сибирская, 15, каб. 315, тел. 212-76-98.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
	<u>Ссылочные документы</u>	
Постановление администрации города Перми от 22.02.2017 № 130	«Об утверждении формы и Порядка согласования паспорта внешнего облика объекта капитального строительства (колерного паспорта)»	
Решением Пермской городской Думы от 15.12.2020 № 277	«Об утверждении Правил благоустройства территории города Перми»	
№ 059-22-01-26-5099 от 10.11.2021г.	Колерный паспорт фасадов здания по ул. Леонова, 23 в Индустриальном районе г. Перми (шифр: 10/21-23)	согласован 19.11.2021г.

Ситуационный план



Условные обозначения

- 4х этажный многоквартирный дом, расположенный по адресу: г. Пермь, Индустриальный район, ул. Космонавта Леонова, 23
- фасады с местами размещения средств размещения информации, рекламных конструкций
- красные линии
- земельный участок 59:01:4410846:14

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	Стадия	Лист	Листов	
Разраб.		Масленникова			08/24	4х этажный многоквартирный дом	П	2	9
Н.контр.		Масленникова			08/24		Общие данные (продолжение)	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru	

Главный фасад



Главный фасад



Боковой фасад



Дворовой фасад



Дворовой фасад



Дворовой фасад

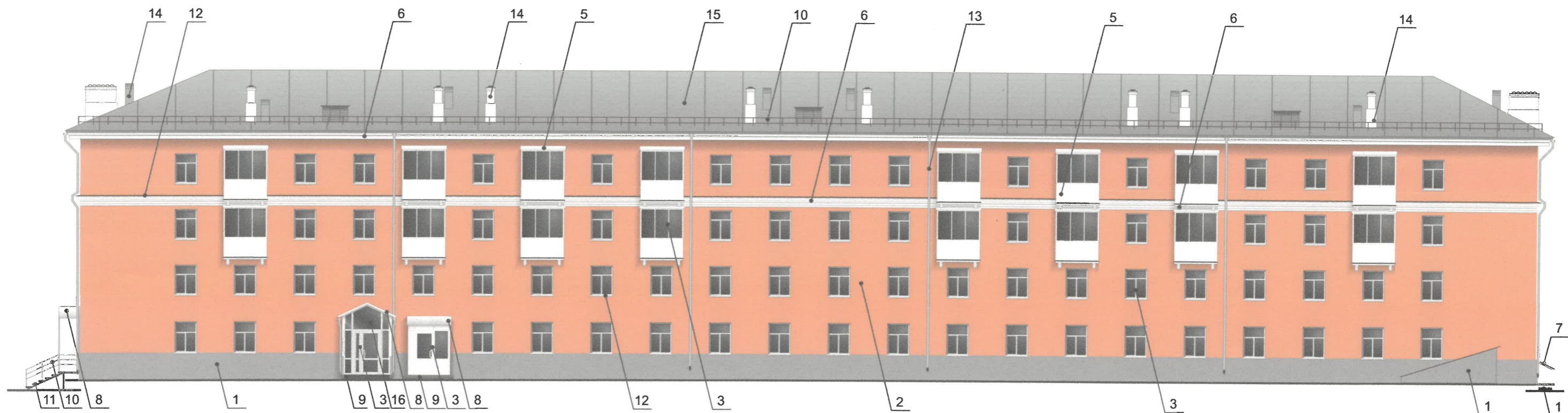


Боковой фасад



Фотофиксация выполнена: август 2024г.

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова			08/24			П	3
Н.контр.		Масленникова			08/24	Существующее состояние фасадов (фотофиксация)	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		



ПРИМЕЧАНИЕ

1. В случае, если наружные лестницы при дополнительно устроенных входах в общественные помещения здания выходят за границы предоставленного земельного участка и красные линии квартала, то устройство дополнительных или переустройство существующих входных групп требует получения разрешения в установленном порядке.
2. Требования к входным группам, расположенным в границах территорий общего пользования, за исключением входных групп, расположенных в границах территорий достопримечательных мест:
3. При размещении новой входной группы, изменении входной группы при проведении реконструкции, капитального ремонта здания, строения, сооружения требуется разработка проекта колерного паспорта.
4. Размещение входных групп, расположенных в границах территорий достопримечательных мест на территории города Перми, должно соответствовать требованиям, установленным органом охраны объектов культурного наследия.
5. Требования к входным группам, расположенным в границах территорий общего пользования, за исключением входных групп, расположенных в границах территорий достопримечательных мест:
 - архитектурные элементы входных групп (крыльца, входная площадка, ступени, лестницы, ограждения, парапеты, роллетные системы (рольставни), козырьки, приямки, пандусы или подъемные устройства для маломобильных групп населения) должны быть выполнены параллельно фасаду здания, строения, сооружения на расстоянии не более чем 1,5 м от фасада здания, строения, сооружения и при условии сохранения ширины пешеходной зоны (тротуара) не менее 2 м;
 - размер входной площадки - 1,5 м x 1,85 м;
 - входная группа (приямок) в подвальное или полуподвальное помещение должна быть выполнена параллельно фасаду здания, строения, сооружения с лестницей на расстоянии не более чем 1,5 м от фасада здания, строения, сооружения. По периметру входной группы (приямка) устраивается парапет высотой не более 0,5 м, над входной группой (приямком) устанавливается козырек с водоотводом;
 - на высоте более 0,72 м от уровня земли входная группа должна быть выполнена за счет внутреннего пространства здания, строения, сооружения.
6. Ступени и входная площадка входных групп должны иметь противоскользящее покрытие или полосы.
7. На одном из торцов входной площадки может быть предусмотрен пандус или подъемное устройство для маломобильных групп населения.
8. Наружная кнопка вызывного устройства должна быть размещена в начале заезда на пандус или при входе на подъемное устройство для маломобильных групп населения.

Условные обозначения

- выноска и номер позиции, согласно ведомости отделки фасадов (лист 1)

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова			08/24		П	4	9
Н.контр.		Масленникова			08/24	Главный фасад	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		



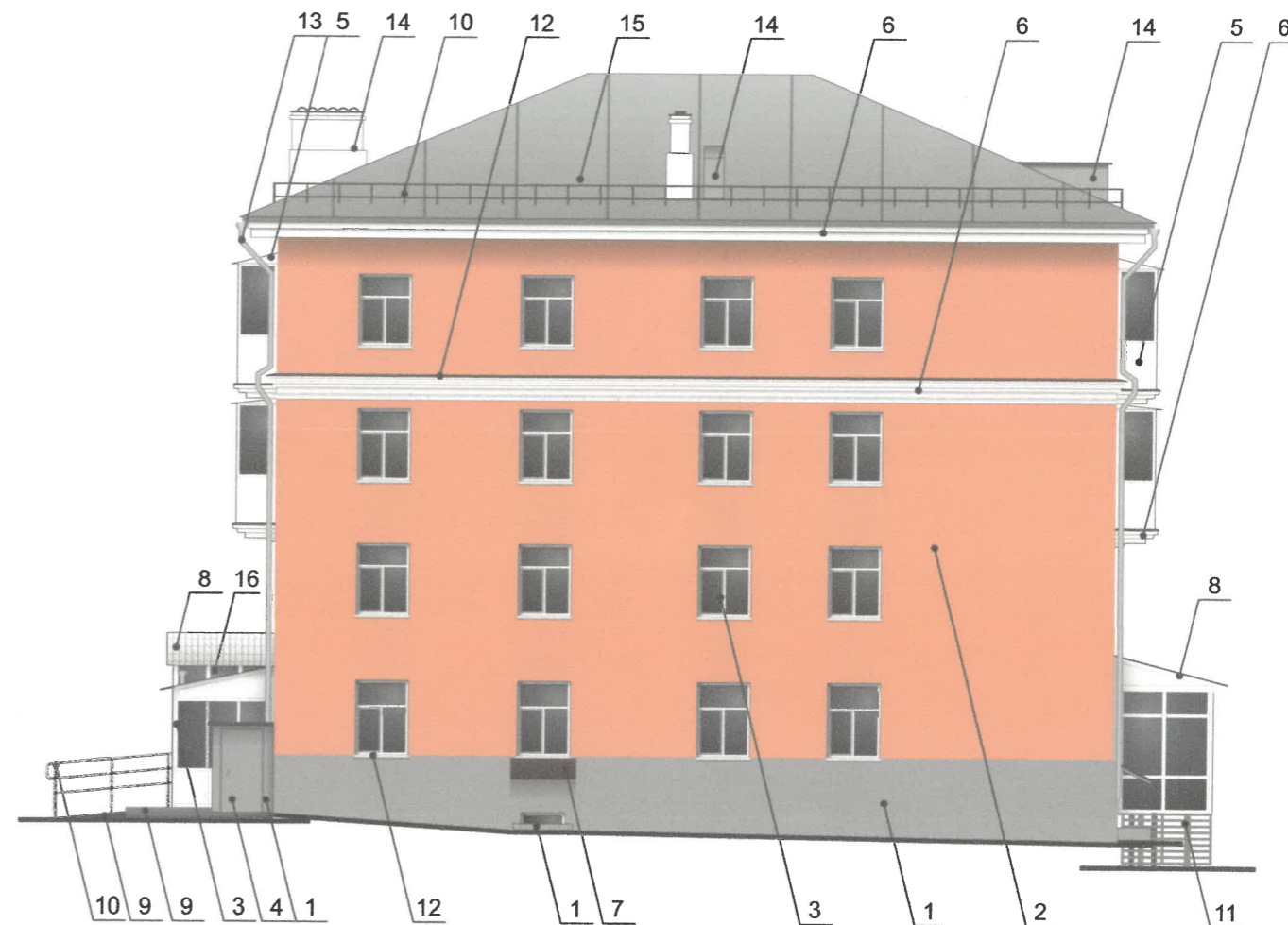
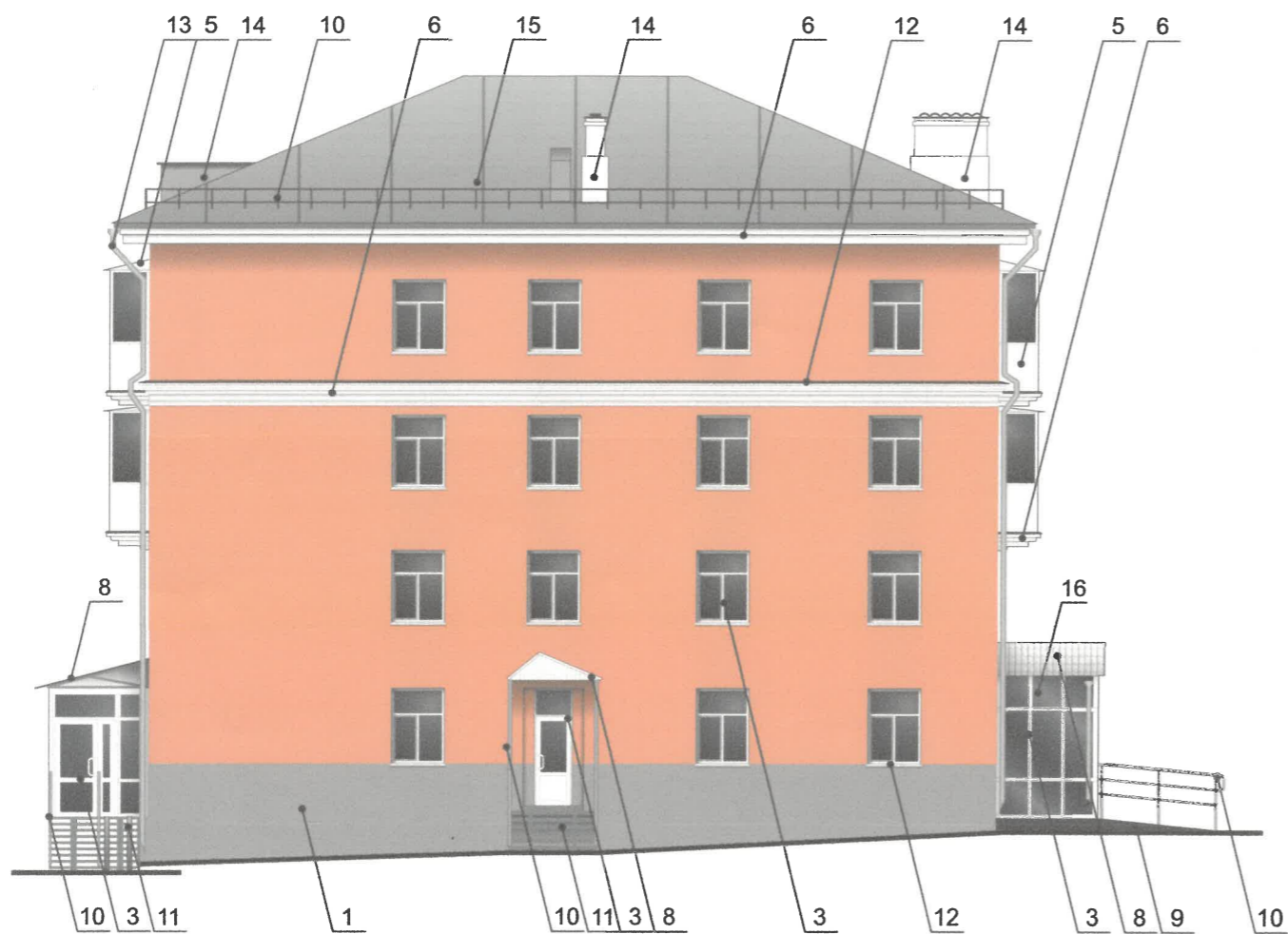
ПРИМЕЧАНИЕ

1. Дополнительное оборудование - размещаемые на фасадах здания, строения, сооружения системы технического обеспечения эксплуатации зданий, строений, сооружений (наружные блоки систем кондиционирования и вентиляции, маскирующие ограждения (экраны, решетки), вентиляционные трубопроводы, антенны, видеокамеры наружного наблюдения, электрощиты, кабельные линии, иное подобное оборудование), защитные устройства (решетки, рольставни), почтовые ящики, часы, банкоматы, элементы архитектурно-художественной подсветки, флагштоки и иное оборудование.
2. Размещение дополнительного оборудования, дополнительных элементов и устройств на фасадах объектов капитального строительства рекомендуется при соблюдении следующих условий:
 - соответствие размещения дополнительного оборудования архитектурному решению фасадов, предусмотренному проектной документацией, в соответствии с которой осуществлено строительство (реконструкция) Объекта, с привязкой к единой (вертикальной, горизонтальной) системе осей фасадов;
 - единая горизонтальная ось - условная прямая линия. Определяется как половина расстояния между верхним и нижним архитектурным элементом (окна, наличники, карниз, фриз и другие), выделяющимся (западающим, выступающим) из плоскости стены;
 - единая вертикальная ось - условная прямая линия. Определяется как половина расстояния между границами одного архитектурного элемента (окна, двери, колонны) либо между двумя архитектурными элементами (окна, двери, колонны);
 - комплексное решение размещения оборудования - единое архитектурное и цветовое решение (в том числе размер, форма, материал);
 - размещение дополнительного оборудования на архитектурных деталях, элементах декора, поверхностях с ценной архитектурной отделкой, а также крепление, ведущее к повреждению архитектурных поверхностей, не допускаются.
3. Размещение дополнительного оборудования не должно нарушать законные интересы собственников жилых помещений в непосредственной близости с оборудованием.
4. Рекомендуется наружные системы кондиционирования устанавливать: у жилых помещений - за счет внутреннего пространства балкона/лоджии, у нежилых - за счет пространства помещений.
5. В соответствии со статьей 36 Жилищного кодекса Российской Федерации собственникам помещений в многоквартирном доме решение о возможности или невозможности размещения наружных блоков кондиционеров на фасадах многоквартирного дома может быть принято на общем собрании собственников помещений данного многоквартирного дома.
6. В случае принятия положительного решения о размещении наружных блоков кондиционеров на фасадах многоквартирного дома рекомендуется внешние блоки кондиционирования закрывать маскирующими ограждениями (экраны, решетки) в цвет фасада.

Условные обозначения

- выноска и номер позиции, согласно ведомости отделки фасадов (лист 1)
- место размещение дополнительного оборудования

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
					08/24		П	5	9
					08/24	Дворовой фасад	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		



И.О. **СОГЛАСОВАНО**
 1й заместитель начальника ДГА
 г. Перми - главный архитектор
Е.И. Масленникова
 « 29 » 08 2024 г.

Условные обозначения


 - выноска и номер позиции, согласно ведомости отделки фасадов (лист 1)

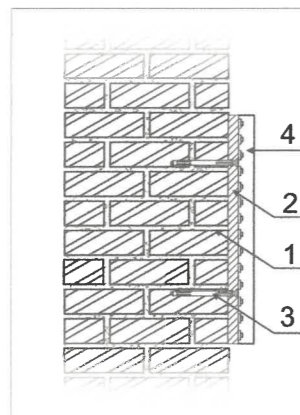
ПРИМЕЧАНИЕ

1. Условия устройства и переустройства входных групп см. лист 4.
2. Условия размещения дополнительного оборудования см. лист 5.

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч	Лист	Недок	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова		<i>Е.И. Масленникова</i>	08/24		П	6	9
Н.контр.		Масленникова		<i>Е.И. Масленникова</i>	08/24	Боковые фасады	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		



Узел крепления вывески



- 1 - стена здания
- 2 - металлоконструкция 200x200 mm
- 3 - анкерный болт D10 L150
- 4 - объемная буква с подсветкой

Управление архитектуры и городского дизайна
ДГА администрации г.Перми
**СООТВЕТСТВУЕТ АРХИТЕКТУРНОМУ
ОБЛИКУ ГОРОДА ПЕРМИ**
«29» 08/2024
Подпись



Ведомость средств размещения информации, рекламных конструкций

№	тип объекта, материал, способы крепления	цвет (с указанием RAL)	наличие подсветки
1.	Вывеска - объемные буквы и/или логотипы без подложки на металлических направляющих в цвет фасада на стене здания. Металл, пластик, пленки.	Фирменные цвета	Внешняя или внутренняя, светодиодами
2.	Информационная табличка (режимник). Одиночная или модульная. Оргстекло, пластик, металл, пленки.	Фирменные цвета	Внешняя или внутренняя, светодиодами
3.	Вывеска - объемные буквы и /или логотипы без подложки на направляющих на фоне витража. Металл, пластик, пленки.	Фирменные цвета	Внешняя или внутренняя, светодиодами
4.	Указатель с наименованием улицы и номером дома (здания) (пункт 11.4.2 решения Пермской городской Думы от 15.12.2020 № 277). Пластик, металл.	Синий: R-(0), G-(20), B-(120) белый	Возможна подсветка.

Условные обозначения

- - единая горизонтальная ось средств размещения информации
- - место допустимого размещения средств размещения информации, рекламных конструкций
- 1 - выноска и номер позиции, согласно ведомости средств размещения информации, рекламных конструкций

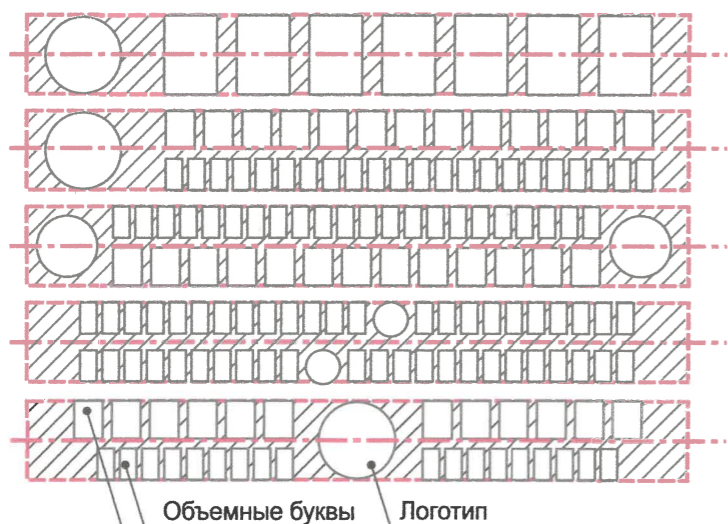
						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова			08/24		П	7	9
Н.контр.		Масленникова			08/24	Размещение средств размещения информации, рекламных конструкций. Дворовой/ боковой фасады	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		

Условия размещения средств размещения информации, рекламных конструкций

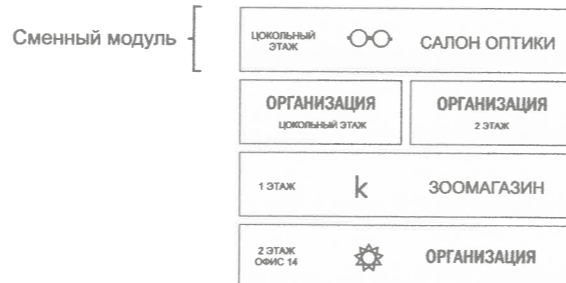
1. Места размещения информации располагаются относительно условной прямой линии – единой горизонтальной оси. Местоположение оси на фасаде определяется как половина расстояния между верхним и нижним архитектурным элементом (окна, наличники, карниз, фриз и др.), выделяющимся (западающим, выступающим) из плоскости стены.
2. Размещение вывесок и рекламных конструкций должно осуществляться в границах места допустимого размещения средств размещения информации, рекламных конструкций, установленных данным колерным паспортом объекта капитального строительства.
3. Размещение вывесок по отношению друг к другу, их конфигурация, наполненность информацией должны соответствовать Стандартным требованиям к вывескам, их размещению и эксплуатации (далее - Стандартные требования), утвержденным Решением Пермской городской Думы от 15.12.2020 №277.
4. В случае, если планируемые к размещению вывески не соответствуют Стандартным требованиям и действующему колерному паспорту, требуется внесение изменений в колерный паспорт путем разработки нового колерного паспорта.
5. Максимальный размер информационных табличек – 0,5 м x 0,7 м (пункт 2.13 Стандартных требований).
6. Узел крепления каждого типа объекта информации разрабатывается отдельным рабочим проектом.
7. В случае размещения рекламной конструкции на фасаде здания, строения, сооружения, такая конструкция должна быть отражена в составе нового колерного паспорта, а ее размещение должно осуществляться в соответствии с действующим порядком установки эксплуатации рекламных конструкций на территории города Перми, утвержденным решением Пермской городской Думы № 11 от 27.01.2009г., с последующим получением на установку и эксплуатацию рекламной конструкции в установленном порядке.
8. Размещение вывесок, перекрывающих оконные проемы, а также расположенных на балконах, лоджиях зданий и сооружений должно быть согласовано с собственниками помещений, к которым относится балкон и данный оконный проем.
9. В случае возникновения спорных ситуаций с другими организациями в отношении мест размещения нестандартных вывесок, расположенных не в границах занимаемого помещения, регулирование конфликта и окончательное решение по размещению вывесок той или иной претендующей организации в соответствии с положениями Жилищного кодекса Российской Федерации должно приниматься на собрании собственников помещений в многоквартирном доме.



Схемы компоновки объемных букв и/или логотипов, относительно оси и места размещения средств размещения информации



Пример сгруппированных модульных табличек



Условные обозначения

- - единая горизонтальная ось средств размещения информации
- место допустимого размещения средств размещения информации, рекламных конструкций
- выноска и номер позиции, согласно ведомости средств размещения информации, рекламных конструкций

Управление архитектуры и городского дизайна
ДГА администрации г.Перми
СООТВЕТСТВУЕТ АРХИТЕКТУРНОМУ
ОБЛИКУ ГОРОДА ПЕРМИ
«29» 08 2024
Подпись *Масленникова*

						08/24 - 23			
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов
Разраб.		Масленникова		<i>Масленникова</i>	08/24		п	8	9
Н.контр.		Масленникова		<i>Масленникова</i>	08/24	Размещение средств размещения информации, рекламных конструкций. Главный фасад	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru		

1, 4	координаты цвета RAL 7036	C:	10	
		M:	10	
		Y:	10	
		K:	40	
		R:	154	
		G:	150	
		B:	151	

9	координаты цвета RAL 9005	C:	100	
		M:	100	
		Y:	100	
		K:	95	
		R:	10	
		G:	10	
		B:	13	

2	координаты цвета RAL DESIGN 050 70 30	C:	11	
		M:	39	
		Y:	47	
		K:	4	
		R:	220	
		G:	164	
		B:	132	

10, 13, 14, 15	координаты цвета RAL 7004	C:	0	
		M:	0	
		Y:	0	
		K:	45	
		R:	158	
		G:	160	
		B:	161	

3, 5, 6, 8, 12, 14	координаты цвета RAL 9003	C:	0	
		M:	0	
		Y:	0	
		K:	0	
		R:	244	
		G:	248	
		B:	244	

11	координаты цвета RAL 9007	C:	0	
		M:	0	
		Y:	0	
		K:	60	
		R:	143	
		G:	143	
		B:	140	

7, 10, 12	координаты цвета RAL 8015	C:	0	
		M:	90	
		Y:	100	
		K:	80	
		R:	99	
		G:	58	
		B:	52	

16	координаты цвета RAL 7037	C:	30	
		M:	20	
		Y:	20	
		K:	40	
		R:	124	
		G:	127	
		B:	126	

СОГЛАСОВАНО
1й заместитель начальника ДГА
г. Перми - главный архитектор
« 29 » 08 20 24 г.

8	координаты цвета RAL 8016	C:	40	
		M:	80	
		Y:	80	
		K:	80	
		R:	76	
		G:	47	
		B:	38	

						08/24 - 23					
						Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Космонавта Леонова, 23, Индустриального района, г. Перми.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док	Подпись	Дата	4х этажный многоквартирный дом	Стадия	Лист	Листов		
Разраб.		Масленникова			08/24		П	9	9		
						Эталоны колеров.	Масленникова Елизавета Валерьевна leon-1@mail.ru				
Н.контр.		Масленникова			08/24						

Координаты цветов RAL приведены с сайта: <https://colorscheme.ru>
Каталоги цветов: RAL CLASSIC, RAL DESIGN