



ДЕПАРТАМЕНТ ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА И АРХИТЕКТУРЫ
АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ПЕРМИ

ООО «ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ «ИНОМАРКА»

№ 059 - 22 - 01 - 40 - 3914 от 31.10.2018

КОЛЕРНЫЙ ПАСПОРТ

АДРЕС ОБЪЕКТА: г. Пермь, административный район Кировский,
ул. Ушакова, здание № 28

№ 28К - 08 - 2018 - РА

г. Пермь 2018 г.

Ведомость чертежей комплекта марки АР

| Лист | НАИМЕНОВАНИЕ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|------|--|------------|
| 1 | Общие данные, ведомость отделки фасадов | |
| 2 | Ситуационный план, пояснительная записка | |
| 3 | Существующие фото фасадов | |
| 4 | Главный фасад (существующее положение) | |
| 5 | Дворовой фасад (существующее положение) | |
| 6-7 | Боковой фасад (существующее положение) | |
| 8-10 | Размещение объектов городской информации | |
| 11 | Эталоны колеров | |

Ведомость отделки фасадов

| ПОЗ. | ЭЛЕМЕНТ ФАСАДА | ЭТАЛОН ЦВЕТА Lab, NCS, RAL | ОБОЗНАЧ. | ВИД ОТДЕЛКИ | ПРИМ. |
|------|---------------------------------|-------------------------------|----------|--|-------|
| 1 | Основное поле стены | | | Сайдинг | |
| 2 | Цоколь | | | Сайдинг Кирпичная кладка | |
| 3 | Оконные переплеты, наличники | Белый | | Металлопластик | |
| 4 | Дверные полотна | | | Металлопластик/ Металл с покраской атмосферной краской | |
| 5 | Вентиляционные трубы | | | Оцинкованная сталь/ металл с покраской атмосферной краской | |
| 6 | Водостоки | | | металл с покраской атмосферной краской | |
| 7 | Кровля здания | | | Профнастил | |
| 8 | Лестницы, ограждения | | | Железобетон, Металл с покраской атмосферной краской | |
| 9 | Покрытие козырьков | | | Профнастил | |
| 10 | Пристрой | | | Сайдинг | |

ИНСТРУКЦИЯ

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

1. Окраска фасадов и всех наружных частей зданий, сооружений, строений, ограждений, заборов, павильонов, киосков, ларьков и прочих объектов, расположенных на территории города Перми, может производиться лишь на основании колерного паспорта фасадов на ремонт и окраску, выдаваемых Департаментом градостроительства и архитектуры Администрации города Перми.

2. До начала процесса окраски здания или какого-либо сооружения должны быть произведены работы по капитальному ремонту всех без исключения наружных частей его, подлежащих окраске.

3. До начала ремонта зданий, имеющих газосветовую рекламу, сообщить рекламораспространителю о предстоящих работах на фасаде здания с целью сохранения вывесок либо их демонтажу.

4. Полуразрушенные и разрушенные архитектурные художественно-скульптурные детали здания, карниза, колонны, пилястры, капители, фризы, тяги, лепные украшения, барельефы, мозаика, художественная роспись подлежат обязательному восстановлению в своем первоначальном виде.

Категорически запрещается производить окраску зданий без предварительного восстановления указанных деталей.

5. Металлические поверхности отдельных частей здания, чугунные решетки, перила балконов и лестниц, кронштейны, дверные и оконные приборы, архитектурно-художественные детали перед окраской очищают от грязи, ржавчины, старой краски и по покрываются вновь лишь масляной краской.

6. В соответствии с выданными образцами цвета колерами) на окраску здания организация, производит ремонт здания, составляет пробные образцы цвета, которые наносятся на видное место стены.

Проверку и согласование пробного образца цвета (колера), а также готовности поверхности стены и отдельных наружных частей здания к окраске производит уполномоченный представитель Департамента градостроительства и архитектуры Администрации города Перми. Без указанной проверки и согласования производить окраску фасада категорически воспрещается.

7. Домоуправления, организации и учреждения, производящие окраску и связанный с нею ремонт здания, несут полную ответственность за точное выполнение настоящей инструкции и привлекаются к ответственности за нарушение ее.

8. Цветовая гамма рекламодателя должна гармонировать с основным колористическим решением фасадов здания.

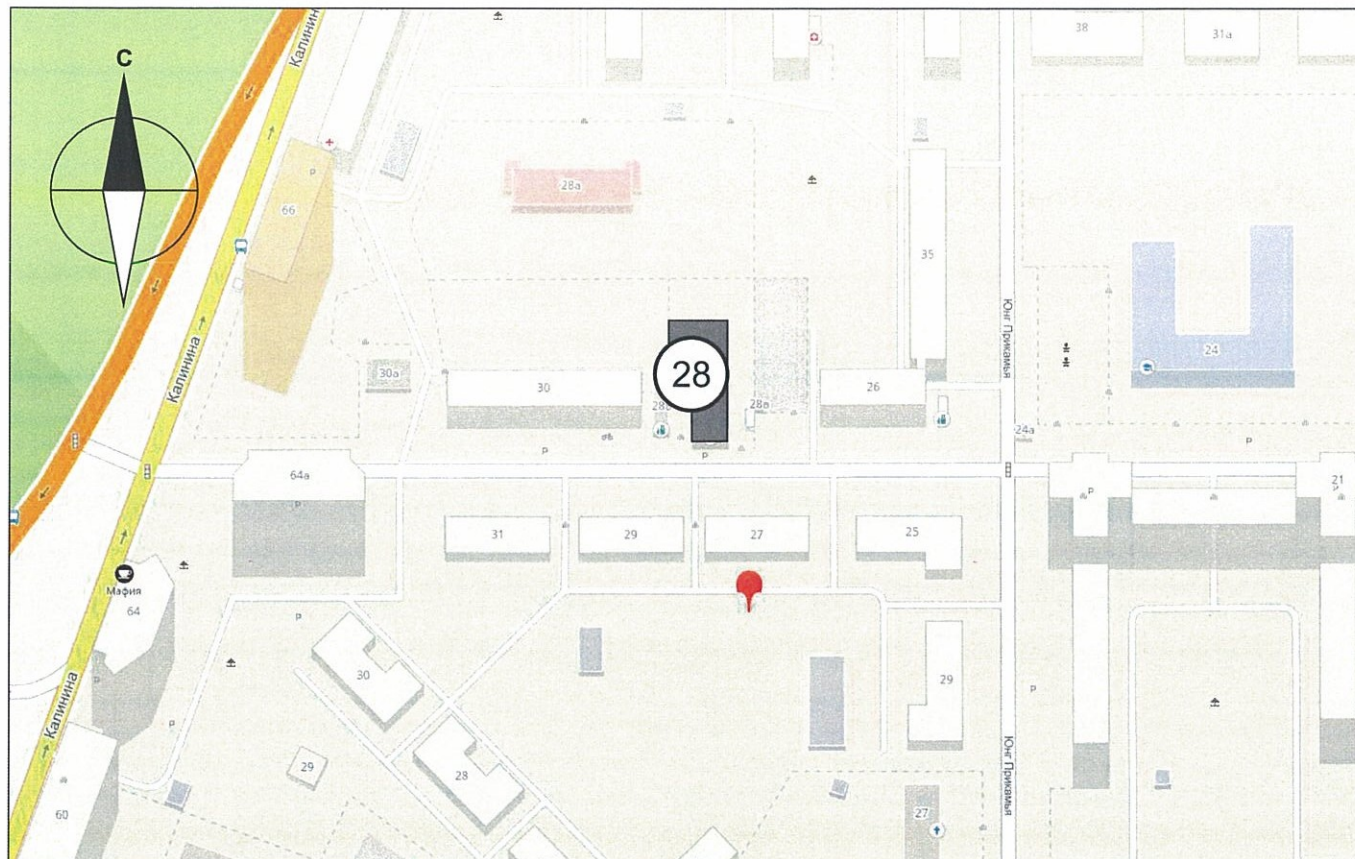
9. По всем вопросам, связанным с производством работ по окраске зданий, необходимо обращаться в Департамент градостроительства и архитектуры Администрации г. Перми (ул. Сибирская. 15, к. 314)

Д.Ю. Лыков

 2018

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|------|--------|---------|-------|---|---|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | Недок. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | | | 08.18 | | п | 1 | 11 |
| | | | | | | Общие данные | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | | | | 08.18 | | | | |

Ситуационный план-схема



Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| ОБОЗНАЧЕНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ | ПРИМЕЧАНИЕ |
|---------------------|--|---------------|
| № 958 | Постановление об утверждении Стандартных требований к вывескам, их размещению и эксплуатации | от 25.10.2016 |
| № 130 | Постановление об утверждении формы колерного паспорта, требований к его содержанию, порядка и критериев его согласования | от 22.02.2017 |
| № 059-22-01-40-3809 | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | от 31.10.2018 |

Пояснительная записка

Цель разработки колерного паспорта здания - приведение цветового решения и оформления здания к единому архитектурному внешнему виду с применением современных конструкций и материалов. Определение возможных мест размещения объектов монументального искусства (мемориальных досок, памятных знаков), других объектов городского дизайна, наружной рекламы и визуальной информации, а также дополнительного оборудования.

Объект - здание, назначение: нежилое, расположено по ул.Ушакова, 28, город Пермь. Здание 2-этажное.

Проектом предусмотрено устройство новых вывесок компаний, упорядочивание размеров и места размещения рекламных конструкций.

Технология работ - выполнить работы по ремонту всех его элементов, подлежащих окраске; все металлические элементы должны быть очищены от грязи, ржавчины и старой краски.

Антикоррозийные работы следует выполнять в соответствии с требованиями СП 71.13330.2016 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии».

Работы по отделке фасада необходимо выполнять в соответствии с требованиями СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия», ТР 79-98

«Технические рекомендации по подготовке поверхности наружных ограждающих конструкций жилых и общественных зданий под отделку при их реконструкции и ремонте», ТР 85-89 «Технические рекомендации по входному контролю качества материалов, применяемых для отделки фасадов».

Используемые при отделочных работах материалы должны иметь сертификаты соответствия.

| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
|------------|--------|-------------|-------|---------|-------|---|---|------|--------|
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | п | 2 | 11 |
| | | | | | | Ситуационный план | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | | | |

Существующие фото фасадов

Главный фасад



Дворовой фасад



Боковые фасады



| | | | | | | | | | |
|------------|--------|------|--------|--------------------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | Недок. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | | <i>[Signature]</i> | 08.18 | | п | 3 | 10 |
| | | | | | | Существующие фото фасадов | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | | | <i>[Signature]</i> | 08.18 | | | | |

Главный фасад (существующее положение)



ПРИМЕЧАНИЕ 1:

В случае устройства или переустройства (перепланировки, ремонта, реконструкции) помещений общественного назначения, их входных групп в обязательном порядке предусмотреть мероприятия по обеспечению доступности данных помещений для маломобильных групп населения, включая инвалидов, использующих кресла-коляски и собак-проводников (далее-МГН) в соответствии с требованиями СП 59.13330.2016. Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Актуализированная редакция "СНиП 35-01-2001" (далее -Свод правил).

В соответствии со Сводом правил лестницы должны дублироваться пандусами или подъемными устройствами. Длина непрерывного марша пандуса не должна превышать 9,0 м, а уклон - не круче 1:20 (5%). Параметры пандуса следует принимать в соответствии со Сводом правил. Поручни должны соответствовать техническим требованиям к опорным стационарным устройствам по ГОСТ Р 51261.

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и Постановлением администрации города Перми от 22.02.2017 № 130 «Об утверждении Порядка и критериев согласования колерного паспорта, требований к содержанию колерного паспорта, формы колерного паспорта» согласованные департаментом градостроительства и архитектуры администрации города Перми проекты колерных паспортов либо проекты изменений в колерные паспорта не являются разрешительной документацией на строительство, реконструкцию объекта капитального строительства; не являются правовым основанием на устройство пристроек, навесов, козырьков.



ПРИМЕЧАНИЕ 2: Ведомость отделки фасадов см. лист 1

| № 28К - 08 - 2018 - РА | | | | | |
|---|--------|-------------|-------|---|-------|
| Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | | 08.18 |
| Заказчик: ИП Лыков И.Е. | | | | Стадия | Лист |
| | | | | п | 4 |
| Главный фасад со стороны ул. Ушакова | | | | Листов | |
| | | | | 10 | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | | 08.18 |
| | | | | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | |

Дворовой фасад

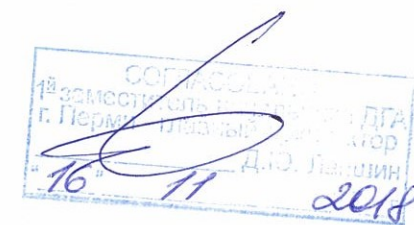


ПРИМЕЧАНИЕ 1:

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;

В случае устройства или переустройства (перепланировки, ремонта, реконструкции) помещения общественного назначения, их входных групп в обязательном порядке должны быть предусмотрены мероприятия по обеспечению доступности данных помещений для маломобильных групп населения, включая инвалидов, использующих кресла-коляски и собак-проводников (далее МГН) в соответствии с требованиями СП 59.13330.2016 Свод правил. Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения. Данный свод правил касается функционально-планировочных элементов зданий и сооружений, их участков или отдельных помещений, доступных для МГН (входные узлы, коммуникации, пути эвакуации, помещения и зоны обслуживания, а также их информационное и инженерное обустройство). В частности, лестницы при входах в общественные помещения должны дублироваться пандусами с уклоном не более 1:20 (5%) или иными средствами подъема (подъемные платформы, лифты и т.д). Согласно вышеуказанному Своду правил наружные лестницы и пандусы должны иметь поручни с учетом технических требований к опорным стационарным по ГОСТ Р 51261; размеры входной площадки при открывании дверей наружу должны быть не менее 1,4x2,0 или 1,5x1,85; размеры входной площадки с пандусом не менее 2,2x2,2 м.

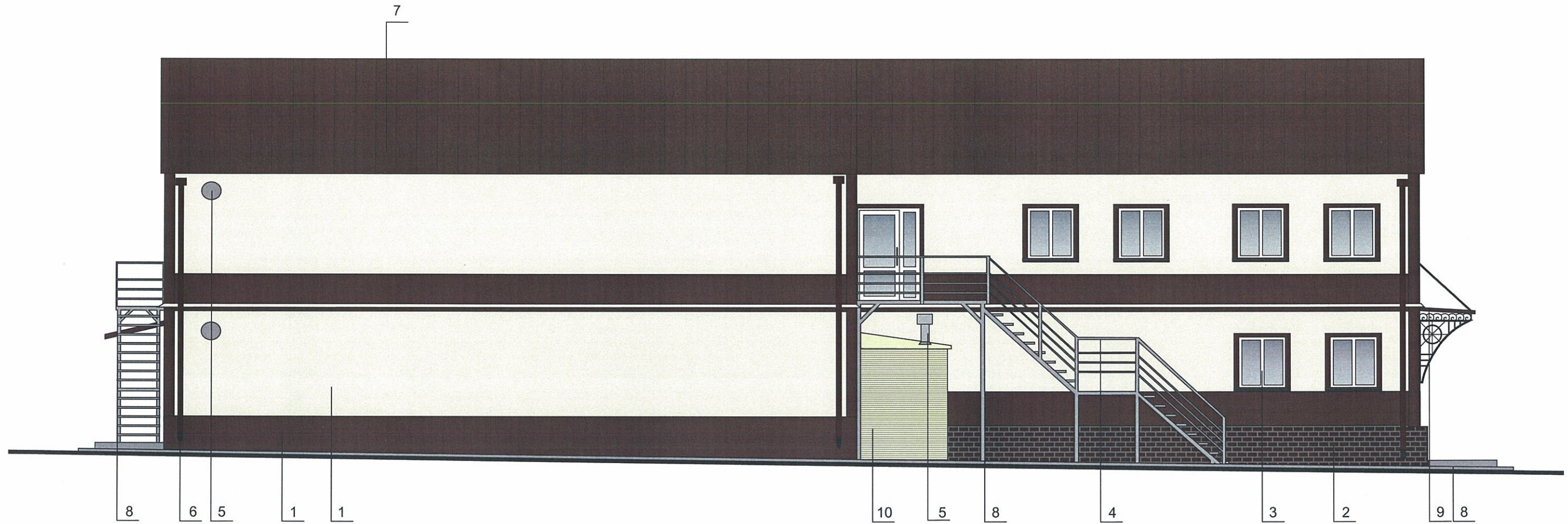
При размещении помещений первого этажа предусматривать размещение витрины.



ПРИМЕЧАНИЕ 2: Ведомость отделки фасадов см. лист 1

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|------|--------|-------------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Коперный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | | Ложкин В.В. | 08.18 | | п | 5 | 10 |
| | | | | | | Дворовой фасад | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | | | Ложкин В.В. | 08.18 | | | | |

Боковой фасад



СОГЛАСОВАНО
 1^й заместитель начальника ГА
 г. Пермь
 Л.Ю. Ладина
 16.11.2018

ПРИМЕЧАНИЕ: Ведомость отделки фасадов см. лист 1

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|-------|--------------------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Пермь. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | <i>[Signature]</i> | 08.18 | | п | 6 | 10 |
| | | | | | | Боковой фасад | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | <i>[Signature]</i> | 08.18 | | | | |

Боковой фасад

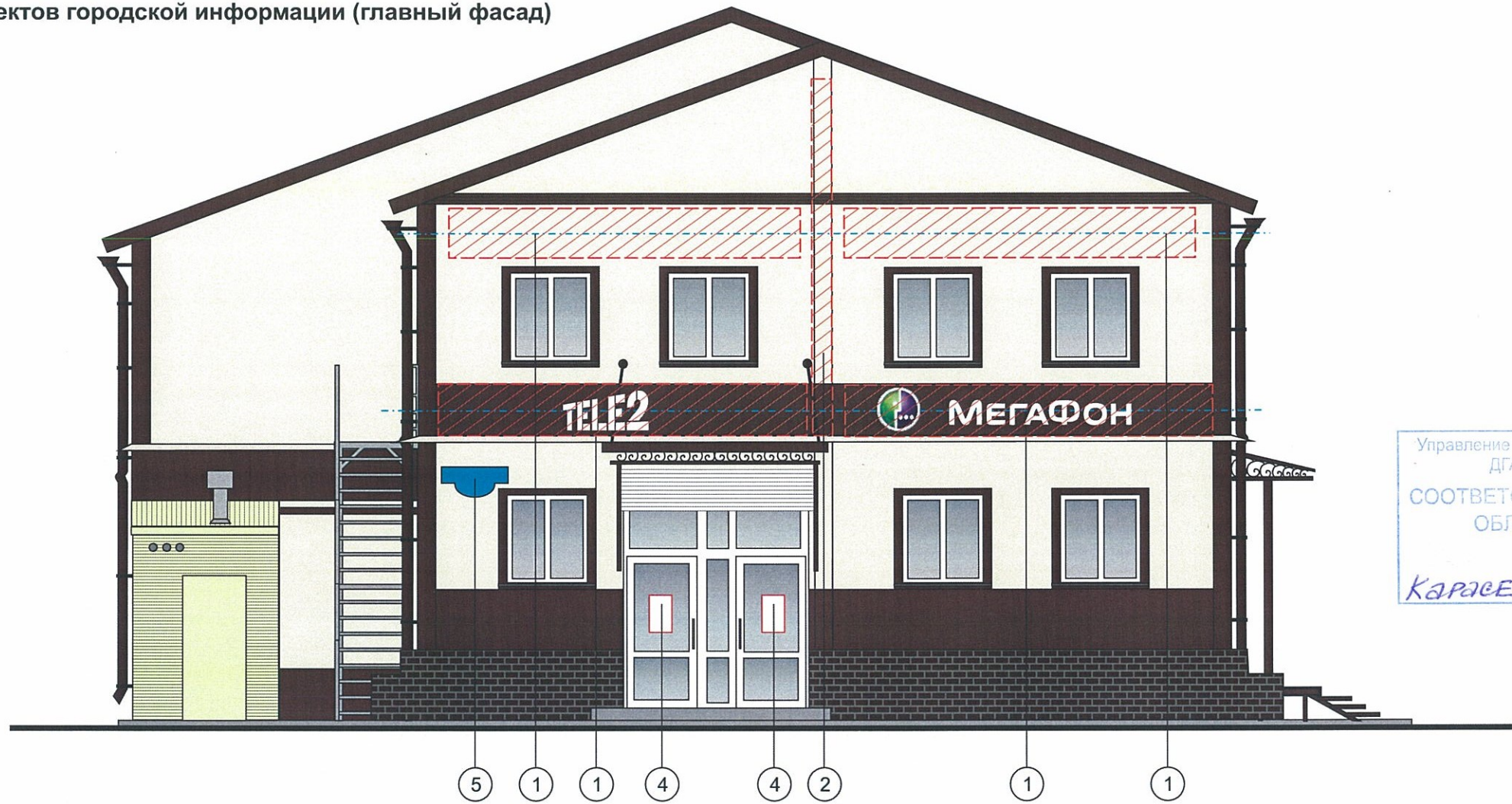


СООБЩЕНО
 18 заместителю начальника Д.И.
 г. Пермь архитектор
 Д.Ю. Лапшин
 16.11.2018

ПРИМЕЧАНИЕ: Ведомость отделки фасадов см. лист 1

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|-------|---------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Коперный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | п | 7 | 10 |
| | | | | | | Боковой фасад | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | | | |

Размещение объектов городской информации (главный фасад)

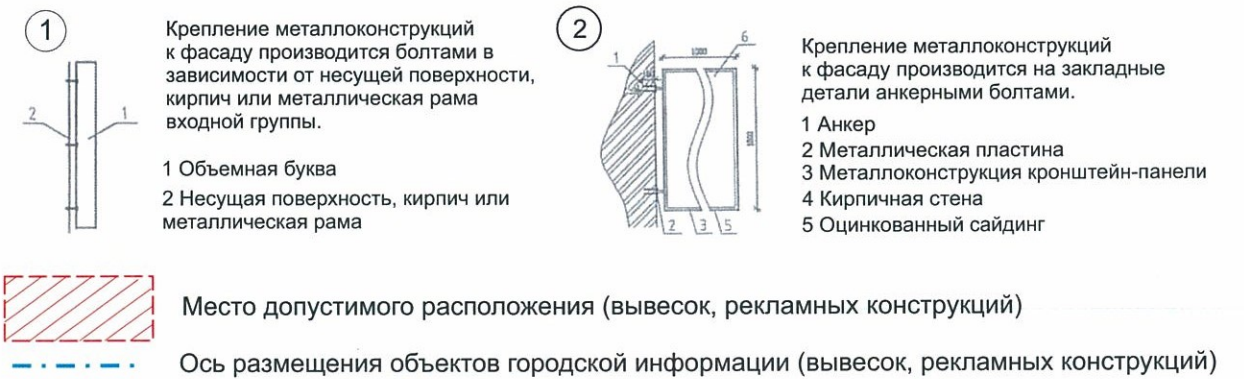


Управление архитектуры и городского дизайна
ДГА администрации г.Перми
СООТВЕТСТВУЕТ АРХИТЕКТУРНОМУ
ОБЛИКУ ГОРОДА ПЕРМИ
«16» 11 2018
Карасев С.А. Подпись

Ведомость размещения объектов городской информации

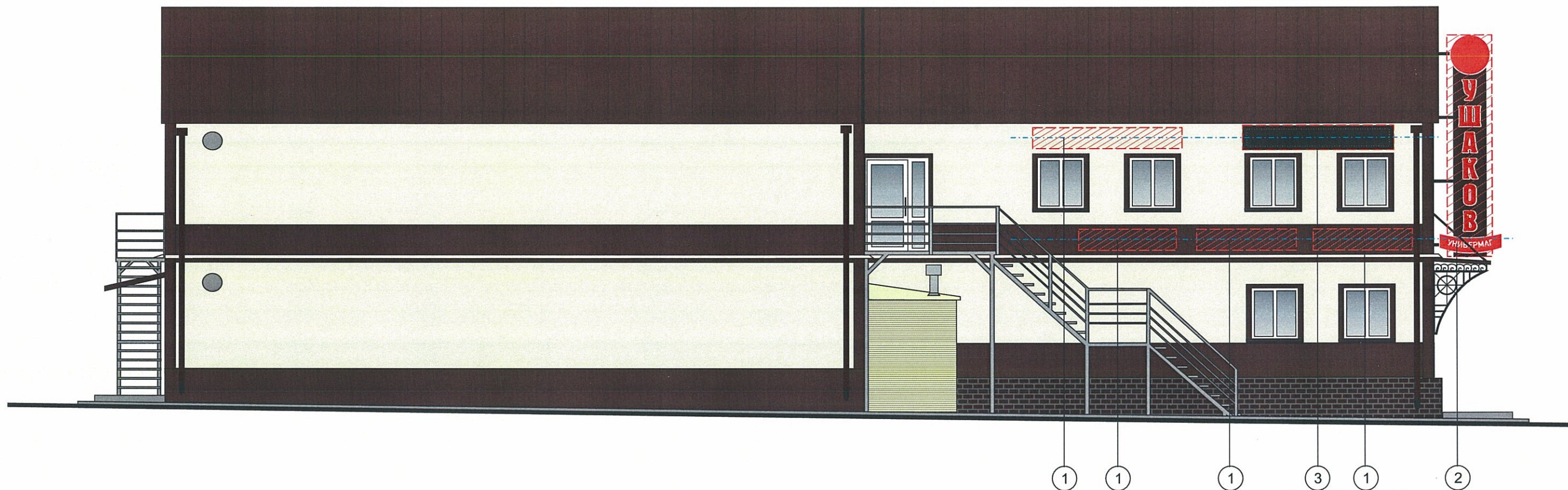
| № | НАЗВАНИЕ, ТИП РЕКЛАМЫ | ЦВЕТОВАЯ ГАММА | НАЛИЧИЕ, ТИП ПОДСВЕТКИ |
|---|---|-----------------|--|
| 1 | Объемные буквы или логотип на металлических направляющих в цвет фасада. Выполнена из оргстекла, пластика, металла, виниловой пленки | Фирменные цвета | внутренняя подсветка/ контурная подсветка/ без подсветки |
| 2 | Панель - кронштейн. Выполнена из оргстекла, пластика, металла | Фирменные цвета | внутренняя подсветка/ контурная подсветка/ без подсветки |
| 3 | Бегущая строка. Требует согласования в установленном порядке. Данная конструкция возможна к размещению над входной группой | красная/белая | подсветка |
| 4 | Режим работы. Выполнен из оргстекла, пластика, металла, виниловой пленки | Фирменные цвета | без подсветки |
| 5 | Знак адресации. Выполнен из оргстекла, пластика, металла | синий/белый | без подсветки |
| 6 | Рекламные конструкции - баннеры. Информация не более 50 % от поля фона. Требует разрешение получения согласно законодательства РФ. | Белый фон | контурная подсветка/ без подсветки |

Узлы крепления объектов городской информации



| | | | | | |
|--|--------|-------------|--------|--|-------|
| № 28К - 08 - 2018 - РА | | | | | |
| Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | | 08.18 |
| Заказчик: ИП Лыков И.Е. | | | | Стадия | Лист |
| | | | | п | 8 |
| Размещение объектов городской информации | | | | Листов 10 | |
| | | | | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | | 08.18 |

Размещение объектов городской информации



Управление архитектуры и городского дизайна
ДГА администрации г.Перми
СООТВЕТСТВУЕТ АРХИТЕКТУРНОМУ
ОБЛИКУ ГОРОДА ПЕРМИ
«16» 11 2018
КАРАСОВ С.А.

ПРИМЕЧАНИЕ:

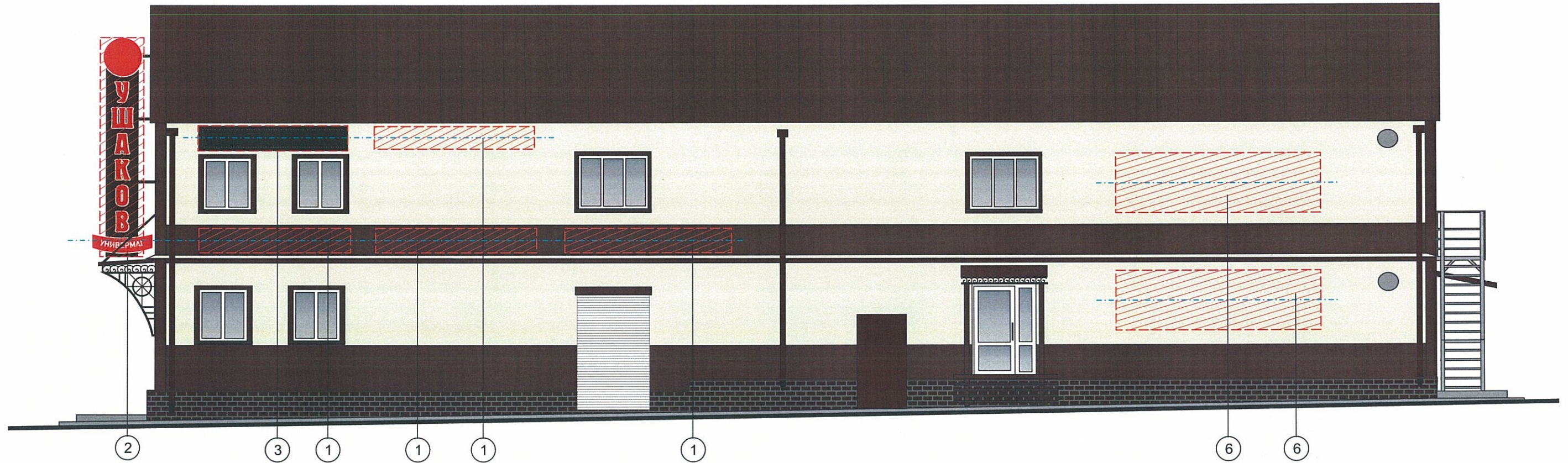
- 1.Размещение вывесок и рекламных конструкций должно осуществляться в границах места допустимого размещения объектов, установленных данным колерным паспортом;
- 2.Размещение вывесок по отношению к друг к другу, их конфигурация и наполненность информацией должны соответствовать Стандартным требованиям к вывескам, их размещению и эксплуатации, установленным и утвержденным Постановлением администрации города Перми от 25.10.2016 № 958;
- 3.В случае, если планируемые к размещению вывески не соответствуют Постановлению администрации города Перми от 25.10.2016 № 958, потребуется внесение изменений в настоящий колерный паспорт;
- 4.Размещение рекламных конструкций производится на основании отдельного разрешения в соответствии с требованиями Решения Пермской городской Думы от 27.01.2009 № 11 «Об утверждении Положения о порядке установки и эксплуатации рекламных конструкций на территории города Перми»;
- 5.Единая горизонтальная ось – это условная прямая линия, относительно которой располагаются информационные конструкции. Определяется как половина расстояния между верхним и нижним архитектурным элементом (окна, наличники, карниз, фриз и др.), выделяющимся (западающим, выступающим) из плоскости стены.
- 6.Размеры одиночных табличек-режимников должны быть одинаковыми.
- 7.Материал, габариты и цвет подложки фриза должны быть одинаковыми по всей длине занимаемого помещения. Высота фризов должна быть одинаковой по всей длине фасада
8. Допускается размещение арт-объектов, выполненных из разных материалов художниками- монументалистами.
9. Размещение вывесок, перекрывающие оконные проемы, а так же расположенные на балконах зданий и сооружений должны быть согласованы с собственниками помещений, к которым относится балкон и данный оконный проем.

ПРИМЕЧАНИЕ: Ведомость размещения объектов городской информации см. лист 8

- Место допустимого расположения (вывесок, рекламных конструкций)
- Ось размещения объектов городской информации (вывесок, рекламных конструкций)

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|------|-------|---------|-------|---|---|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | | | 08.18 | | п | 9 | 10 |
| | | | | | | Размещение объектов городской информации | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | | | | 08.18 | | | | |

Размещение объектов городской информации



Управление архитектуры и городского дизайна
 ДГА администрации г.Перми
 СООТВЕТСТВУЕТ АРХИТЕКТУРНОМУ
 ОБЛИКУ ГОРОДА ПЕРМИ
 «16» 11 2018
 Карасев С.А. Подпись

ПРИМЕЧАНИЕ: Ведомость размещения объектов городской информации см. лист 8

- Место допустимого расположения (вывесок, рекламных конструкций)
- Ось размещения объектов городской информации (вывесок, рекламных конструкций)

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|-------------|-------|---------|-------|--|--|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | п | 10 | 11 |
| | | | | | | Размещение объектов городской информации | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | Ложкин В.В. | | | 08.18 | | | | |

Эталоны колеров

| | | | |
|--|---------------------------|--------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 1 | Координаты цвета RAL 1015 | C: 0 | |
| | | M: 5 | |
| | | Y: 30 | |
| | | K: 10 | |
| | | R: 234 | |
| | | G: 222 | |
| | | B: 189 | |

| | | | |
|--|---------------------------|-------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 2 | Координаты цвета RAL 8817 | C: 60 | |
| | | M: 68 | |
| | | Y: 66 | |
| | | K: 65 | |
| | | R: 73 | |
| | | G: 57 | |
| | | B: 52 | |

| | | | |
|--|---------------------------|--------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 5,8 | Координаты цвета RAL 7037 | C: 30 | |
| | | M: 20 | |
| | | Y: 20 | |
| | | K: 40 | |
| | | R: 124 | |
| | | G: 127 | |
| | | B: 126 | |

| | | | |
|--|---------------------------|-------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 1,2,3,6,7,8,9 | Координаты цвета RAL 8817 | C: 60 | |
| | | M: 80 | |
| | | Y: 80 | |
| | | K: 80 | |
| | | R: 68 | |
| | | G: 50 | |
| | | B: 45 | |

| | | | |
|--|---------------------------|--------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 3,4,8 | Координаты цвета RAL 9010 | C: 0 | |
| | | M: 0 | |
| | | Y: 5 | |
| | | K: 0 | |
| | | R: 247 | |
| | | G: 249 | |
| | | B: 239 | |

| | | | |
|---|---------------------------|--------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 4,10 | Координаты цвета RAL 1014 | C: 0 | |
| | | M: 10 | |
| | | Y: 40 | |
| | | K: 10 | |
| | | R: 222 | |
| | | G: 208 | |
| | | B: 157 | |

| | | | |
|--|---------------------------|-------|--|
| Позиция ведомости отделки фасадов 4 | Координаты цвета RAL 8016 | C: 40 | |
| | | M: 80 | |
| | | Y: 80 | |
| | | K: 80 | |
| | | R: 76 | |
| | | G: 47 | |
| | | B: 38 | |

СОГЛАСОВАНО
1^й заместитель начальника ДГА
г. Пермь главный архитектор
Д.Ю. Ларшин
16 11 2018

| | | | | | | | | | |
|------------|--------|------|-------|-------------|-------|---|---|------|--------|
| | | | | | | № 28К - 08 - 2018 - РА | | | |
| | | | | | | Колерный паспорт объекта капитального строительства по ул. Ушакова, 28, Кировского района г. Перми. | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | №док. | Подпись | Дата | Заказчик: ИП Лыков И.Е. | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | | | Ложкин В.В. | 08.18 | | п | 11 | 11 |
| | | | | | | Эталоны колеров | ООО «Издательский дом «Иномарка», г.Пермь | | |
| Н.контроль | | | | Ложкин В.В. | 08.18 | | | | |