



ЦРТ

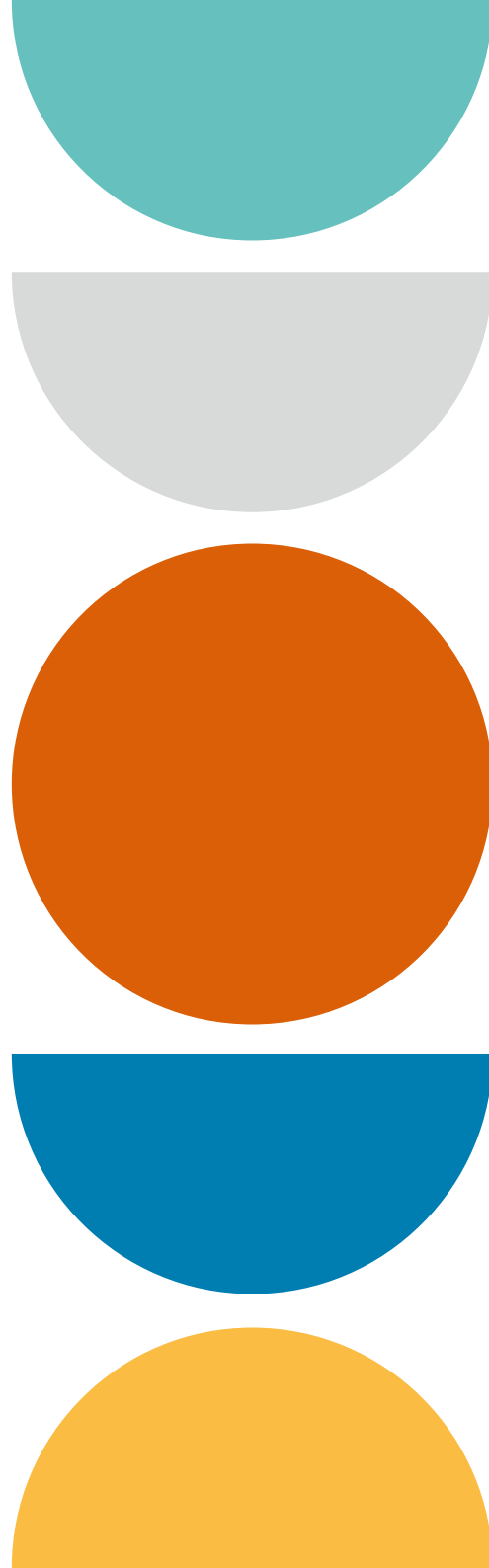
центр развития территорий
Амурской области

СТАНДАРТ

оформления интерьера детских поликлиник
Амурской области

2022 | ВЕРСИЯ 1.0





СОДЕРЖАНИЕ

4

ВВЕДЕНИЕ

6

01

ОБЩИЕ
ТРЕБОВАНИЯ
К СТИЛЕВОМУ
РЕШЕНИЮ
И ПРИНЦИПЫ
ЦВЕТОВОГО
СОЧЕТАНИЯ

9

02

ПРИНЦИПЫ ОФОРМЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ
ИНТЕРЬЕРОВ ПОМЕЩЕНИЙ ДЕТСКИХ ПОЛИКЛИНИК

12 2.1 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ
АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В ПРОСТРАН-
СТВАХ ВЕСТИБЮЛЕЙ И КОРИДОРОВ

15 2.2 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ
АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В ЗОНЕ
РЕГИСТРАТУРЫ

16 2.3 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ
АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ
НА ЛЕСТНИЦАХ

17 2.4 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ
АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В САУЗЛАХ
ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

20 2.5 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ
АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В КАБИНЕТАХ

22 2.6 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
ГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ

24 2.7 ПРИНЦИП ОФОРМЛЕНИЯ
ДЕТСКОЙ ИГРОВОЙ ЗОНЫ

26

03

ПРИМЕРЫ
ОФОРМЛЕНИЯ
И ОТДЕЛКИ ИНТЕРЬЕРОВ
ПОМЕЩЕНИЙ ДЕТСКИХ
ПОЛИКЛИНИК

- 27 3.1 МЕСТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ «ГРЯЗНЫЕ» ПОМЕЩЕНИЯ
- 27 3.1.1 Тамбур
- 28 3.1.2 Вестибюль
- 31 3.1.3 Гардероб и зона, прилегающая к гардеробу
- 33 3.1.4 Регистратура
- 36 3.1.5 Лестницы
- 38 3.1.6 Коридоры
- 40 3.1.7 Зона ожидания и рекреации
- 42 3.1.8 Санузел для посетителей
- 45 3.1.9 Санузел для людей с ограниченными возможностями здоровья
- 47 3.1.10 Подсобные помещения
- 49 3.2 УСЛОВНО ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ
- 49 3.2.1 Процедурный кабинет
- 51 3.3 ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕГО РЕЖИМА
- 51 3.3.1 Приемные кабинеты
- 53 3.4 ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ
- 53 3.4.1 Стоматологический кабинет

54

04

ПРИНЦИПЫ
КОМПЛЕКТОВАНИЯ
ПОМЕЩЕНИЙ
МАТЕРИАЛАМИ
И ОБОРУДОВАНИЕМ

- 56 4.1 НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ
- 61 4.2 НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ
- 66 4.3 ПОТОЛКИ
- 70 4.4 ДВЕРИ
- 74 4.5 ОСВЕЩЕНИЕ
- 77 4.6 МЕБЕЛЬ
- 83 4.7 ОБОРУДОВАНИЕ
- 86 4.8 ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСТНИЦ
- 87 4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

92

05

ПРИНЦИПЫ
ОСНАЩЕНИЯ
ИНФОРМАЦИОННЫМИ
И НАВИГАЦИОННЫМИ
ЭЛЕМЕНТАМИ

- 93 5.1 ЦВЕТОВОЕ СОЧЕТАНИЕ В НАВИГАЦИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ
- 94 5.2 ШРИФТ
- 95 5.3 ПИКТОГРАММЫ
- 97 5.4 УРОВНИ НАВИГАЦИИ
- 98 5.4.1 ВНЕШНЯЯ НАВИГАЦИЯ
- 98 Режим работы поликлиники
- 100 5.4.2 ВНУТРЕННЯЯ НАВИГАЦИЯ
- 100 НАВИГАЦИЯ 1 УРОВНЯ
- 103 Позажный указатель
- 105 НАВИГАЦИЯ 2 УРОВНЯ
- 105 Подвесные указатели
- 108 Настенный разводящий указатель
- 110 НАВИГАЦИЯ 3 УРОВНЯ
- 111 НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ
- 112 Панель-кронштейн
- 114 Табличка
- 115 Таблички для кабинетов с именем врача
- 116 Таблички для кабинетов со сменной информацией
- 117 Таблички для кабинетов для двух специалистов
- 118 Таблички для кабинетов без упоминания врача
- 119 Режим работы кабинета
- 120 Обозначение этажа
- 121 Номер кабинета
- 122 Схема расположения элементов навигации
- 124 5.5 МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЛЕНИЕ НАВИГАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Настоящий свод правил вводится на территории Амурской области Российской Федерации и основывается на базе нормативных документов:

> СанПин 2.1.3.2630-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям, осуществляющим медицинскую деятельность».

> Федеральный закон №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд». В руководстве предложены решения, которые позволяют переосмыслить подходы к дизайну помещений детских поликли-

ник в соответствии с современными требованиями и с учетом концепции медицинского пространства.

Разделы сопровождаются иллюстрациями интерьеров, которые разработаны на основе проведенного сравнительного анализа современного российского и зарубежного опыта.

Помещения детских поликлиник, представленные в данном руководстве, разделяются по классу чистоты.

СПИСОК ПОМЕЩЕНИЙ ДЕТСКОЙ ПОЛИКЛИНИКИ

ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

- > стоматологический кабинет
- > операционные

УСЛОВНО ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

- > перевязочные
- > процедурные
- > предоперационные палаты
- > послеоперационные палаты
- > помещения бактериологических и клинических лабораторий (предназначенные для проведения исследований)

ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕГО РЕЖИМА

- > кабинеты (педиатров, врачей узких специальностей, лечебно-диагностические, рентгеновский)
- > приемно-смотровой фильтр-бокс с отдельным входом

ГРЯЗНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

- > тамбур
- > вестибюль
- > гардероб
- > регистратура
- > коридоры
- > административные кабинеты
- > зона рекреации и ожидания
- > лестницы
- > санузлы общего пользования
- > санузлы для людей с ОВЗ
- > санитарные комнаты
- > подсобные помещения

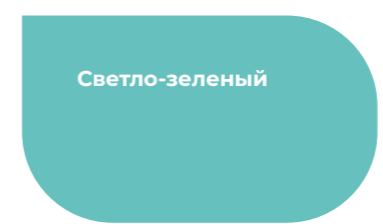
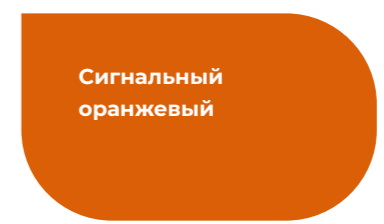
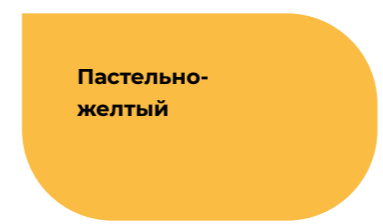
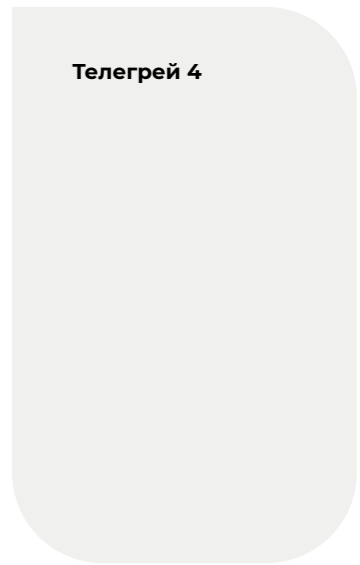


01 ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К СТИЛЕВОМУ РЕШЕНИЮ И ПРИНЦИПЫ ЦВЕТОВОГО СОЧЕТАНИЯ

Главной задачей дизайна интерьера детской поликлиники является создание атмосферы комфортной, прежде всего для детей. В помещениях все должно выглядеть максимально дружелюбно и успокаивающе, чтобы дети не испытывали страха и дискомфорта.

Цвета и краски в данном руководстве подобраны с учетом психофизиологических особенностей детского восприятия. Цветовой баланс подобран таким образом, чтобы сохранить насыщенность и яркость, но не раздражать. При этом цветовые акценты могут быть размещены не только на стенах, но и на оборудовании, дверях, предметах мебели и других элементах интерьера.

Варианты цветовых сочетаний для дизайна детской поликлиники



Основной фоновый цвет

Телегей 4

RAL 7047
NCS S 1000-N
PANTONE CI Gy 1 PC
C:3 M:2 Y:4 K:5

Используется в отделке стен

Дополнительные цвета

Белый

RAL 9010
NCS S 0300 N

Используется в отделке потолка

Серо-бежевый

RAL 1019
NCS S 4010 Y10R
PANTONE 7530 C
C:5 M:20 Y:40 K:40

Используется в материале корпусной мебели, обивке кресел для посетителей и персонала, а также для панели детской игровой зоны

Сигнальный серый

RAL 7004
NCS S 2500-N
PANTONE CI Gy 3 PC
C:8 M:5 Y:6 K:13

Телегей 2

RAL 7046
NCS S 4005 B20G
PANTONE 7544 C
C:30 M:10 Y:10 K:40

Акцентные цвета

Используются для выделения дверей и пространства стен вокруг дверей. Цветовые акценты предусматриваются также в мебели для посетителей

Сигнальный оранжевый

RAL 2010
NCS S 2070 Y60R
PANTONE 166 C
C:0 M:70 Y:100 K:10

Пастельно-желтый

RAL 1034
NCS S 1050 Y20R
PANTONE 1365 C
C:0 M:30 Y:80 K:0

Светло-зеленый

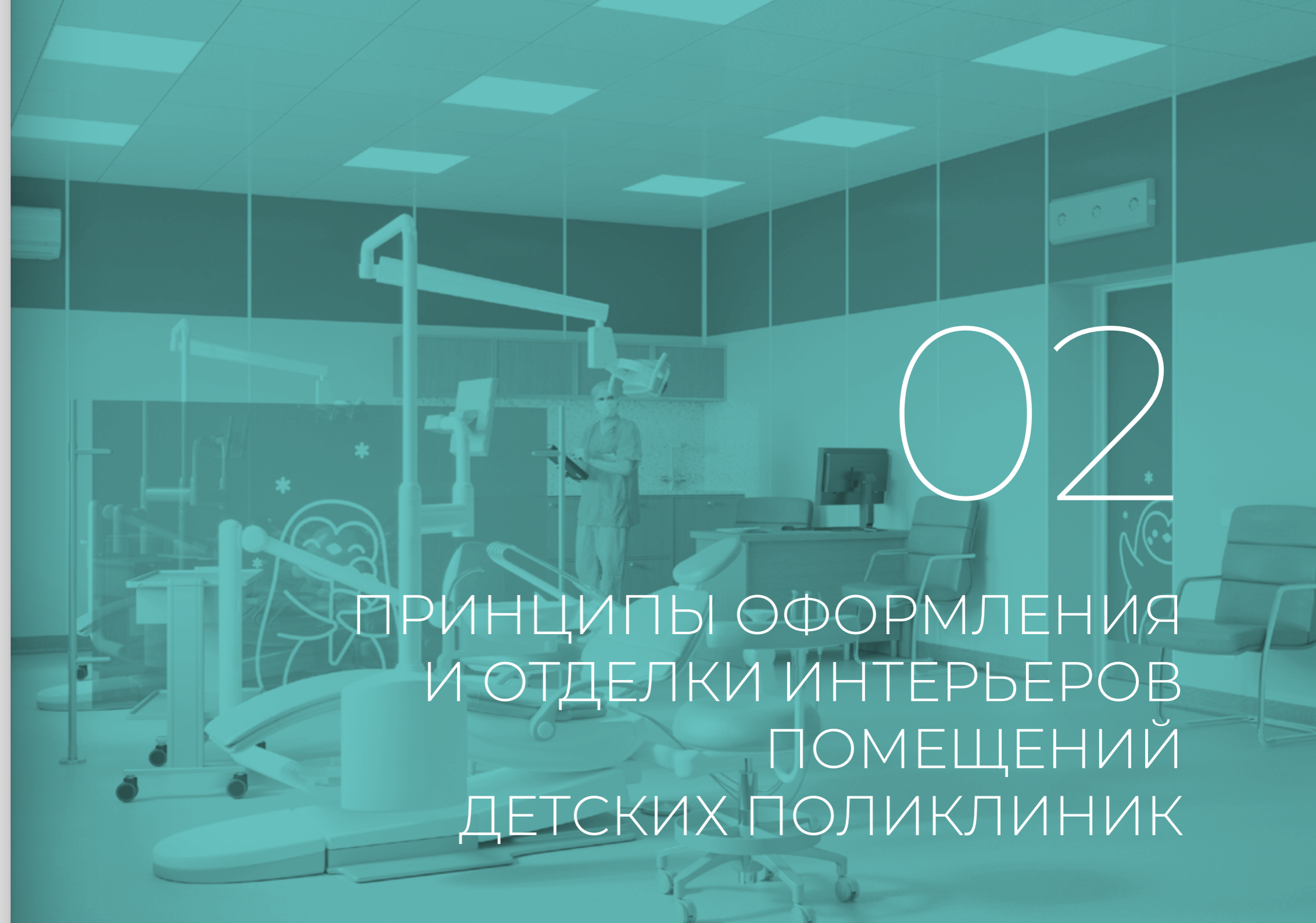
RAL 6027
NCS S 2030 B60G
PANTONE 7471 C
C:60 M:0 Y:30 K:0

Голубой

RAL 5012
NCS S 2050 R90B
PANTONE 640 C
C:90 M:30 Y:10 K:10

02

ПРИНЦИПЫ ОФОРМЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ ИНТЕРЬЕРОВ ПОМЕЩЕНИЙ ДЕТСКИХ ПОЛИКЛИНИК



В интерьерах детской поликлиники используется контрастная цветовая палитра, основанная на принципе подбора пар противоположных цветов.

Этот принцип опирается на яркие контрастные дуэты в качестве акцентных цветов, с дополнением нейтральных оттенков в качестве фона.

Рекомендации для выбора окраски дверей кабинетов и значимых зон поликлиники:

> Зону регистратуры, чистые помещения (перевязочные, процедурные, смотровые, стоматологические и т. д.) лучше окрашивать **в оттенки голубого, синего и зеленого**, так как эти цвета оказывают положительное влияние на человеческое здоровье: расслабляют зрительные органы, ускоряют восстановление после нервного напряжения или умственной перегрузки, успокаивают, снимают напряженность и частоту биения сердца.

> Условно чистые помещения (терапевтические кабинеты, кабинеты ЛФК, физиокабинеты и т. д.) рекомендуется окрашивать **в оранжевый и желтый**, так как эти цвета придают ощущение психологической свободы, уменьшают эмоциональную нестабильность.

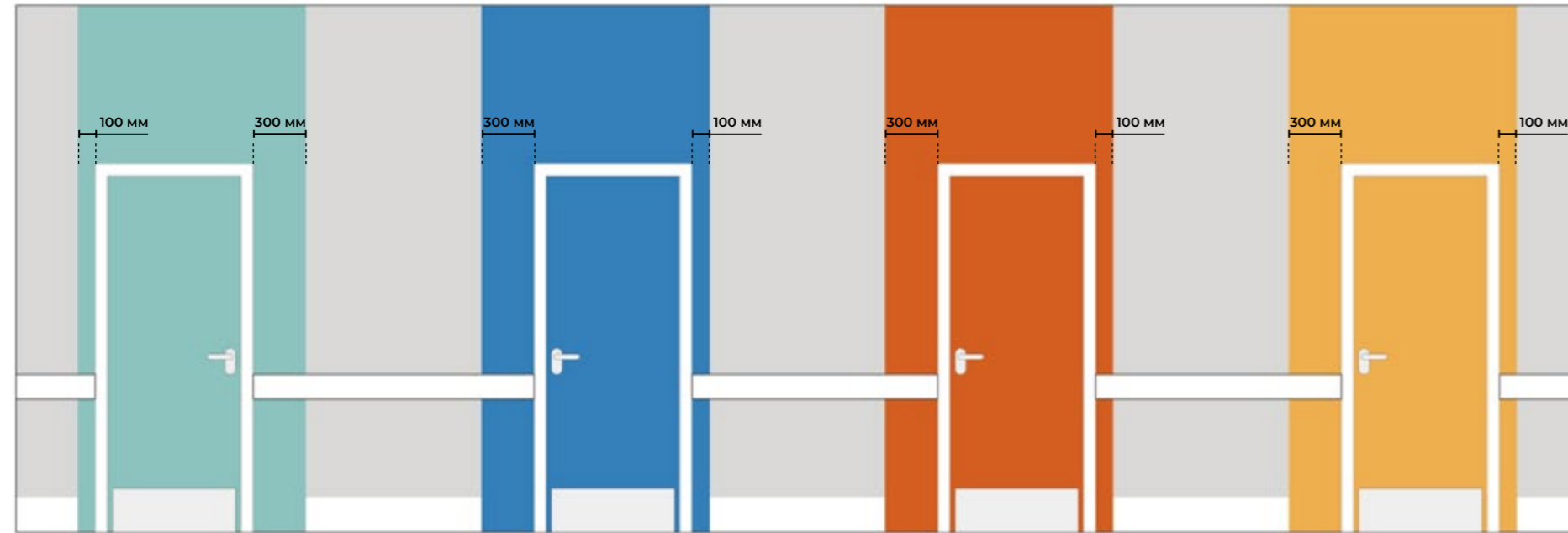


> Рисунок 1.
Пример оформления и отделки помещений детских поликлиник

2.1 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В ПРОСТРАНСТВАХ ВЕСТИБУЛЕЙ И КОРИДОРОВ

- > Акцентными цветами выделяются двери и пространство стен вокруг дверных проемов.
- > Цвета дверного полотна и пространства вокруг дверного проема должны быть идентичными.
- > Чередование цвета должно подчиняться принципу, показанному на схеме. Следует избегать соседства одного и того же цвета.

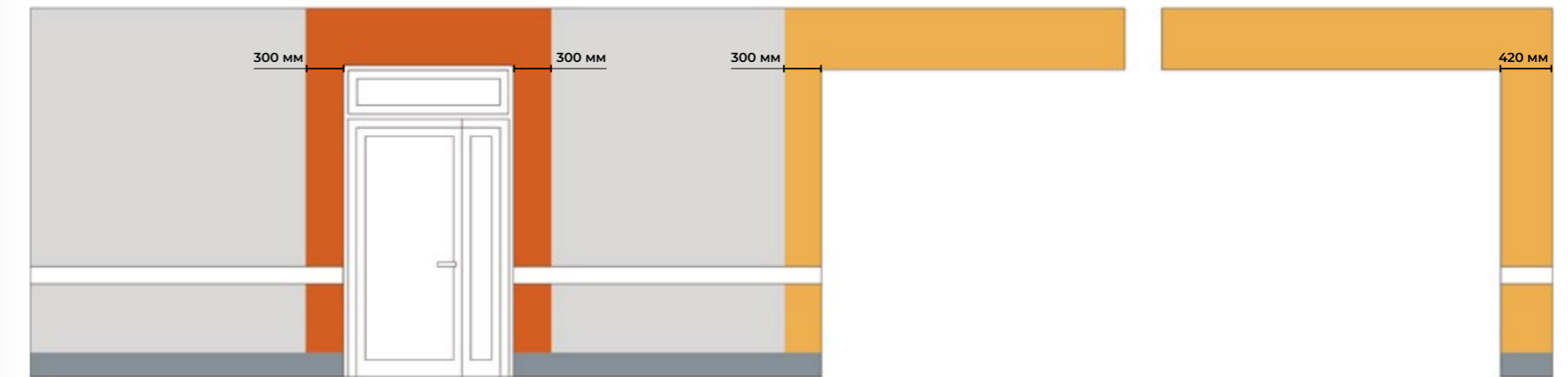
- > Двери регистратуры и пространство стены окрашивается в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).
- > Расстояние со стороны открывания двери — 300 мм от края наличника.
- > Расстояние со стороны дверных петель — 100 мм от края наличника.



> **Рисунок 2.** Принципы размещения акцентных цветов в пространствах вестибюлей и коридоров

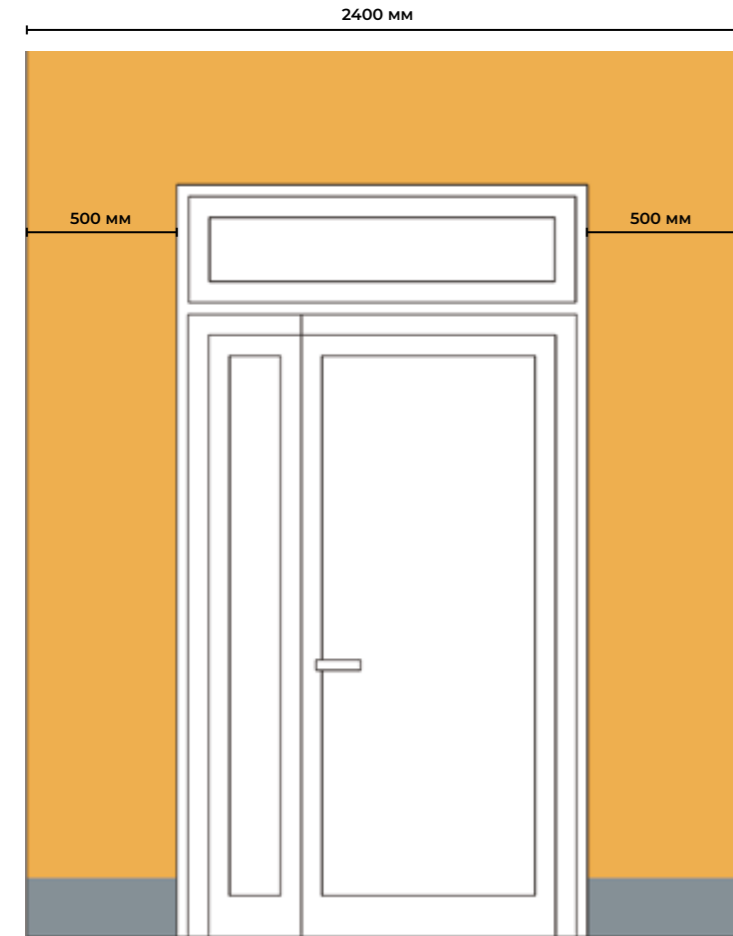
- > Пространство стены вокруг двери, выполненной из профиля ПВХ с остеклением, окрашивается на расстоянии 300 мм от края наличников.

- > При выделении пустых проемов окрашивание стены производится на расстоянии 300 мм от угла. Если имеются конструктивные особенности, окрашивание производится от угла до угла.

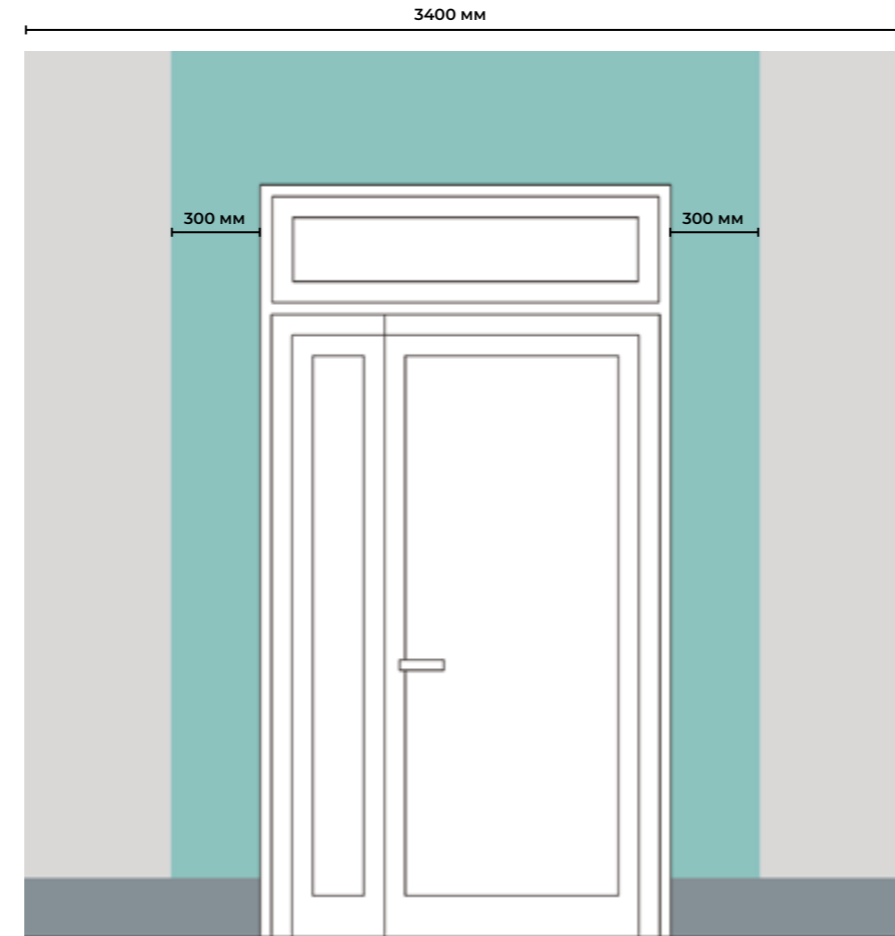


> **Рисунок 3.** Принципы размещения акцентных цветов в пространствах вестибюлей и коридоров

> При узких коридорах пространство стены около коридорной двери, выполненной из профиля ПВХ с остеклением, окрашивается до угла.



> При широких коридорах пространство стены около коридорной двери, выполненной из профиля ПВХ с остеклением, окрашивается на расстоянии 300 мм от края наличников.

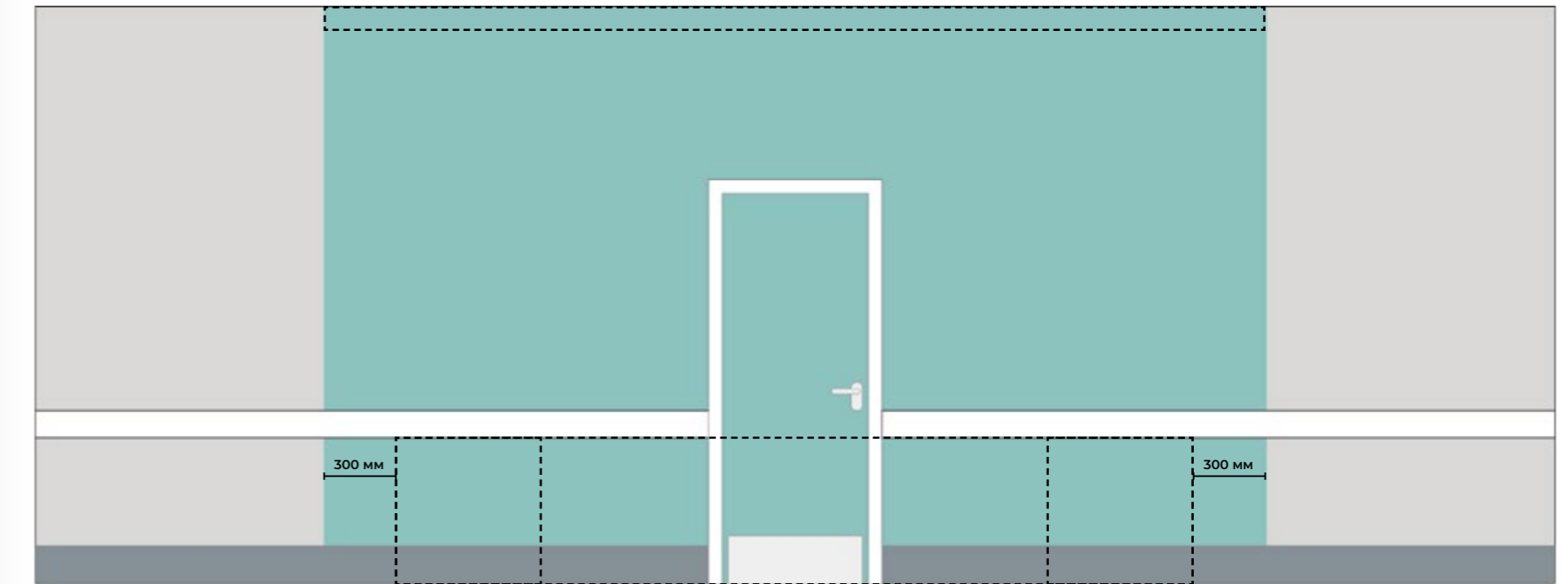


> Рисунок 4. Принципы размещения акцентных цветов в пространствах вестибюлей и коридоров

2.2 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В ЗОНЕ РЕГИСТРАТУРЫ

> Дверное полотно регистратуры окрашивается в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).
 > Для выделения зоны регистратуры пространство стены за стойкой регистратуры, а также дополнительные 300 мм от краев стойки с обеих сторон окрашиваются в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).

> Также производится окрашивание подвесной конструкции потолка из ГВЛ в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).

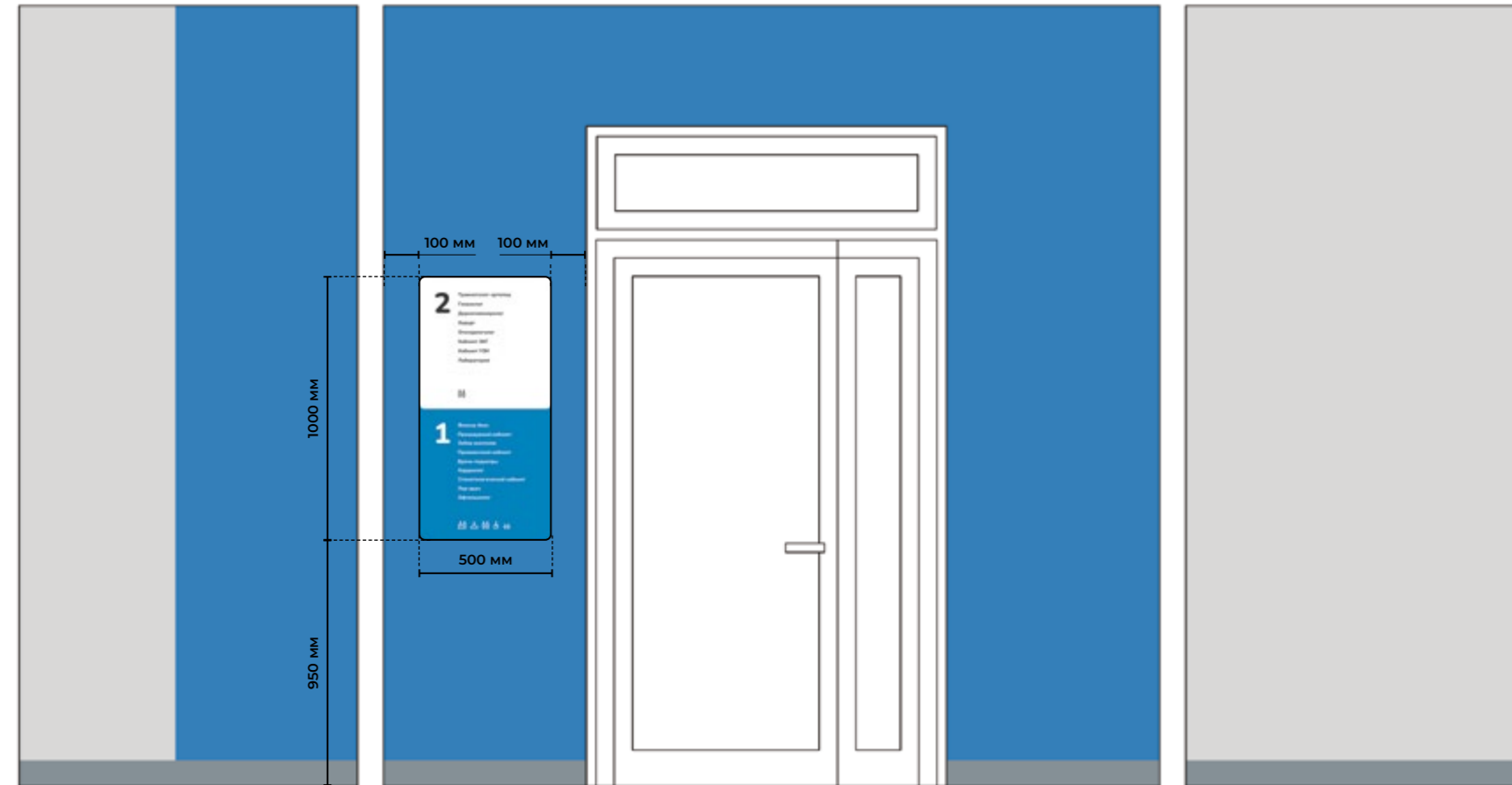


> Рисунок 5. Принципы размещения акцентных цветов в зоне регистратуры

2.3 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ НА ЛЕСТНИЦАХ

> Пространство стены вокруг двери, выходящей на лестницу, окрашивается до угла.

> Часть стены со стороны размещения поэтажной навигации окрашивается на расстоянии 700 мм от угла.



> Рисунок 6. Принципы размещения акцентных цветов на лестницах

2.4 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В САУЗЛАХ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ

> Стены и пол отделаны керамической плиткой размера 200x200 мм. Цвет: RAL 9010 (белый).

> Стена, к которой примыкает сантехническое оборудование (унитаз и раковина), отделяется керамической плиткой размера 200x200 мм. Цвет: RAL 1034 (Пастельно-желтый).

> Этой же плиткой отделяется участок смежных стен на ширину 400 мм. Таким образом, происходит выделение стены с сантехническим оборудованием.

> Цвет двери определяется по принципу, описанному выше (см. пункт 2.1).

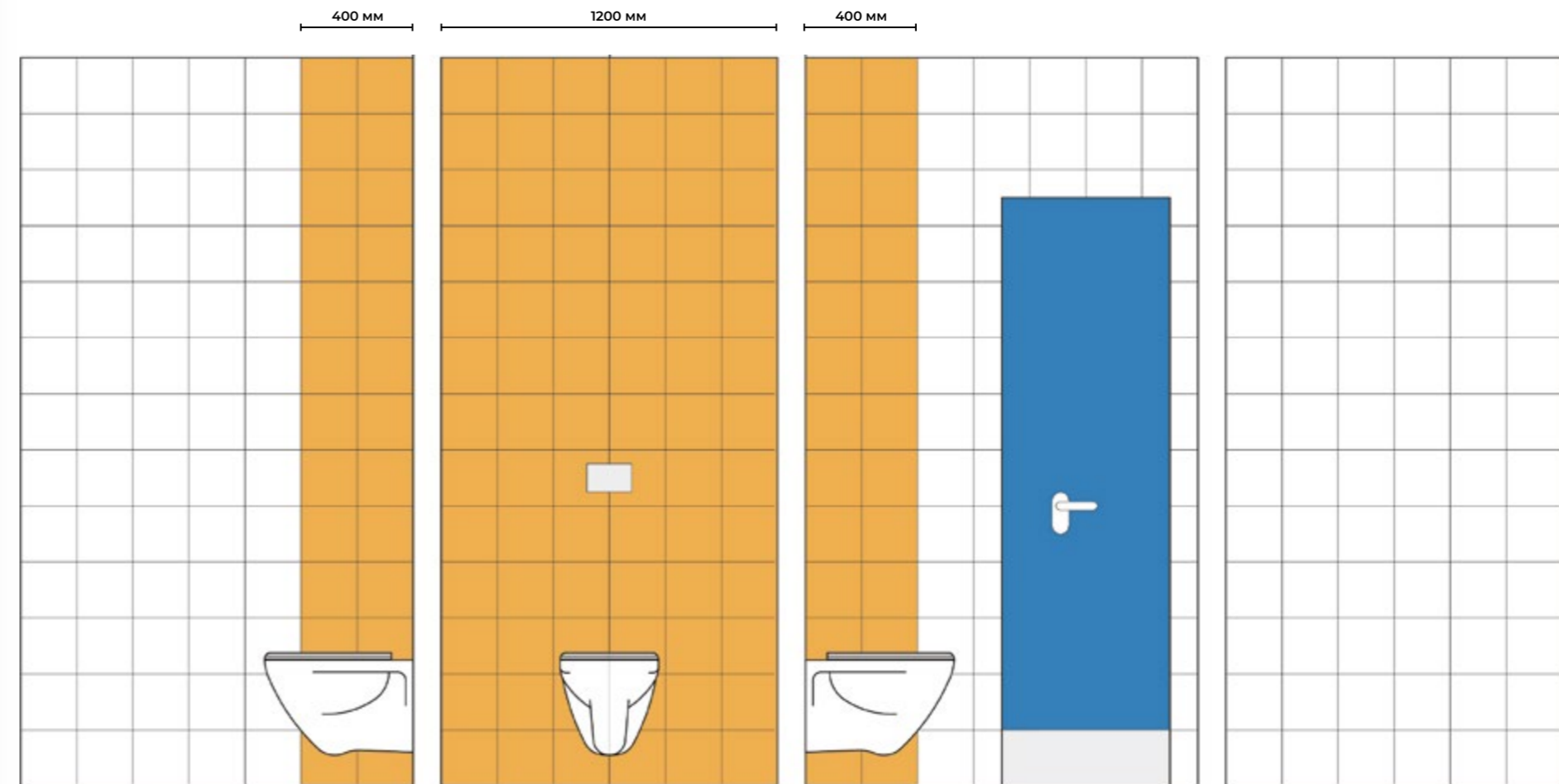
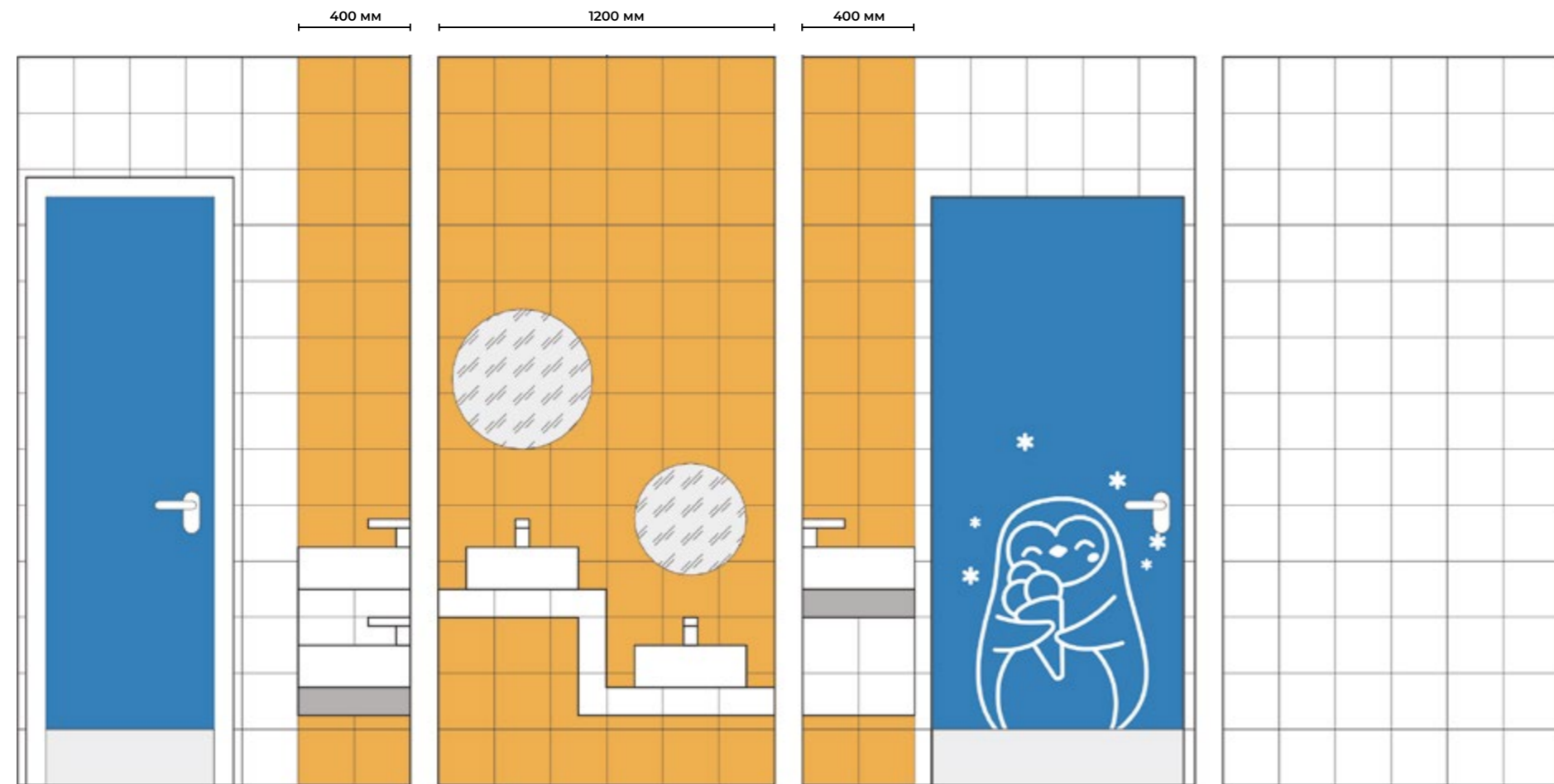
> Графическое изображение, которое наносится с двух сторон, используется только на двери, выходящей в коридор.

> Если в санузле имеется вторая дверь, она дублирует цвет первой двери, но без графического изображения.

Предлагаемые цвета дверей:

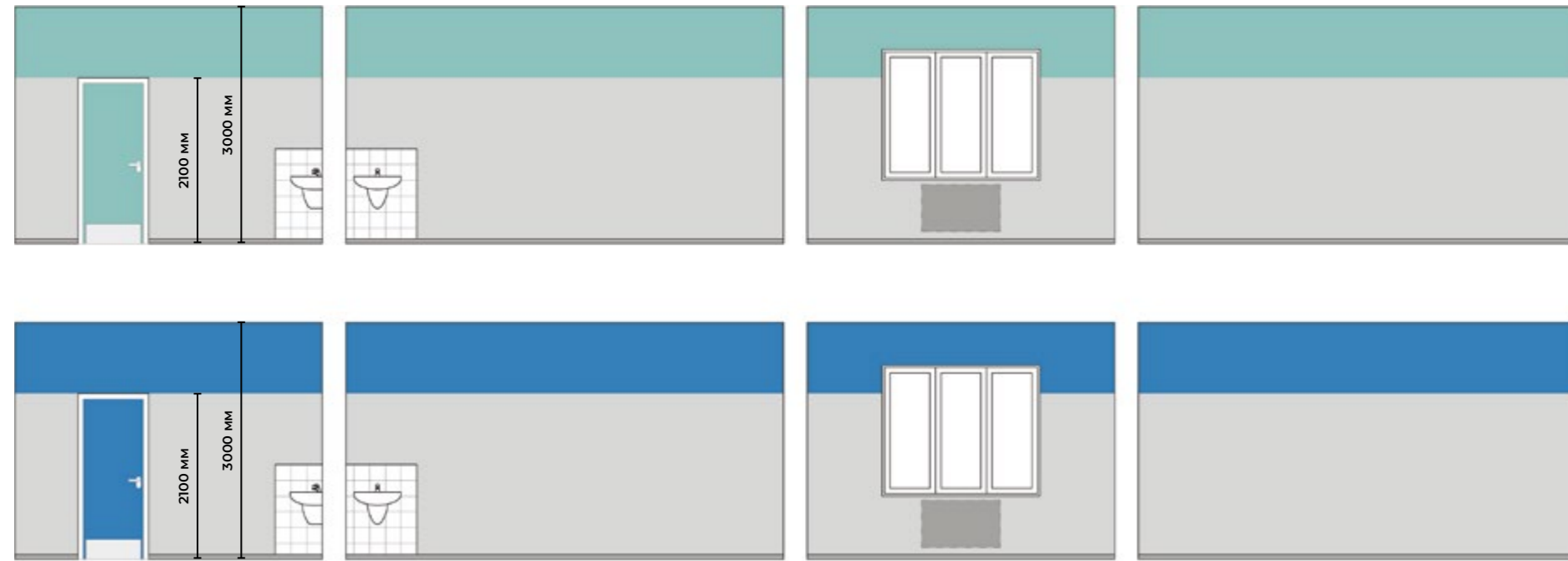


> Рисунок 7.
**Принципы размещения акцентных
 цветов в пространствах санузлов
 для посетителей**



2.5 ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ АКЦЕНТНЫХ ЦВЕТОВ В КАБИНЕТАХ

> В кабинетах единым акцентным цветом выделяются двери и участок стены над дверным проемом от верхнего края наличника.



> Рисунок 8. Принципы размещения акцентных цветов в кабинетах

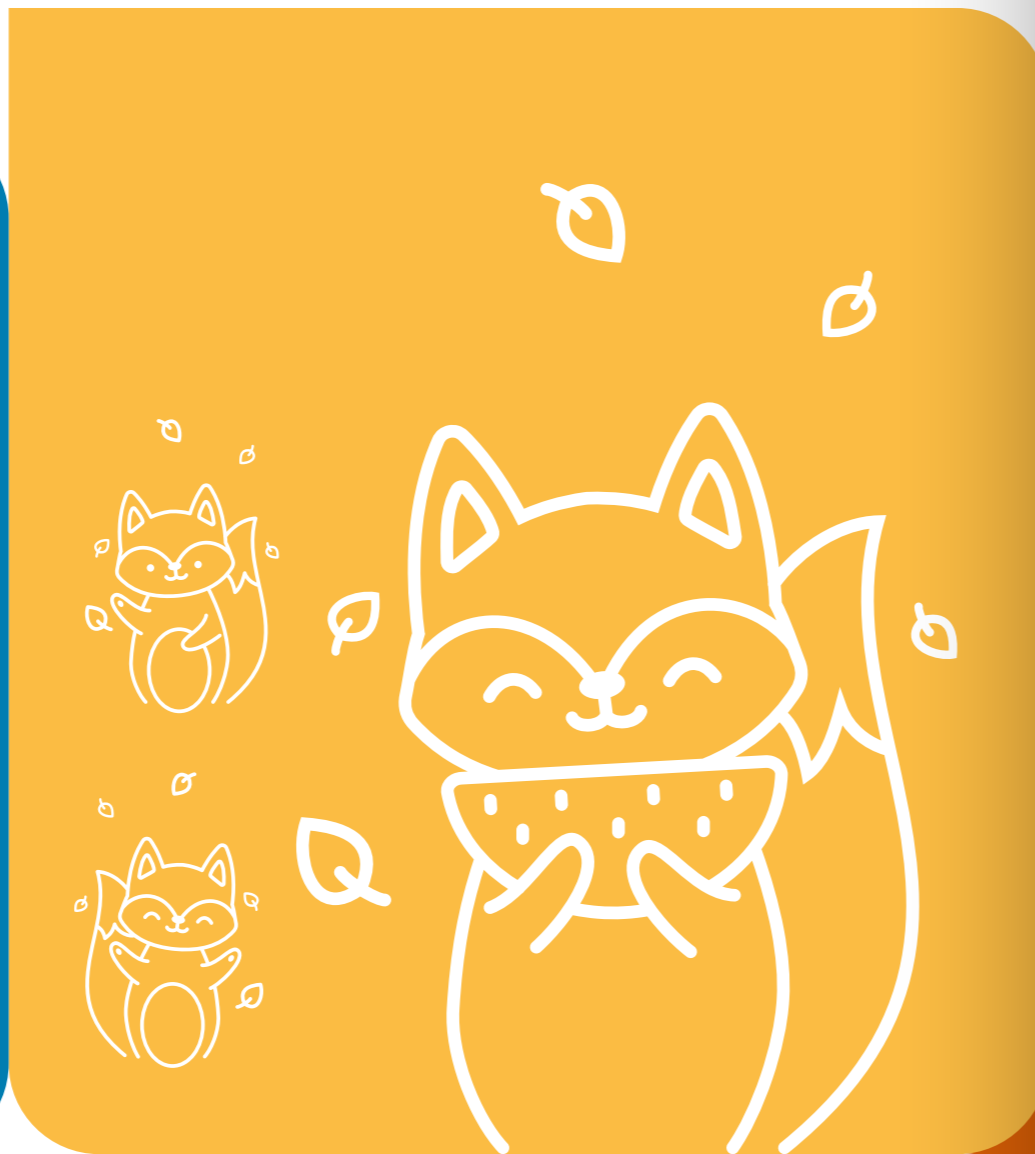


2.6 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГРАФИЧЕСКИХ ИЗОБРАЖЕНИЙ

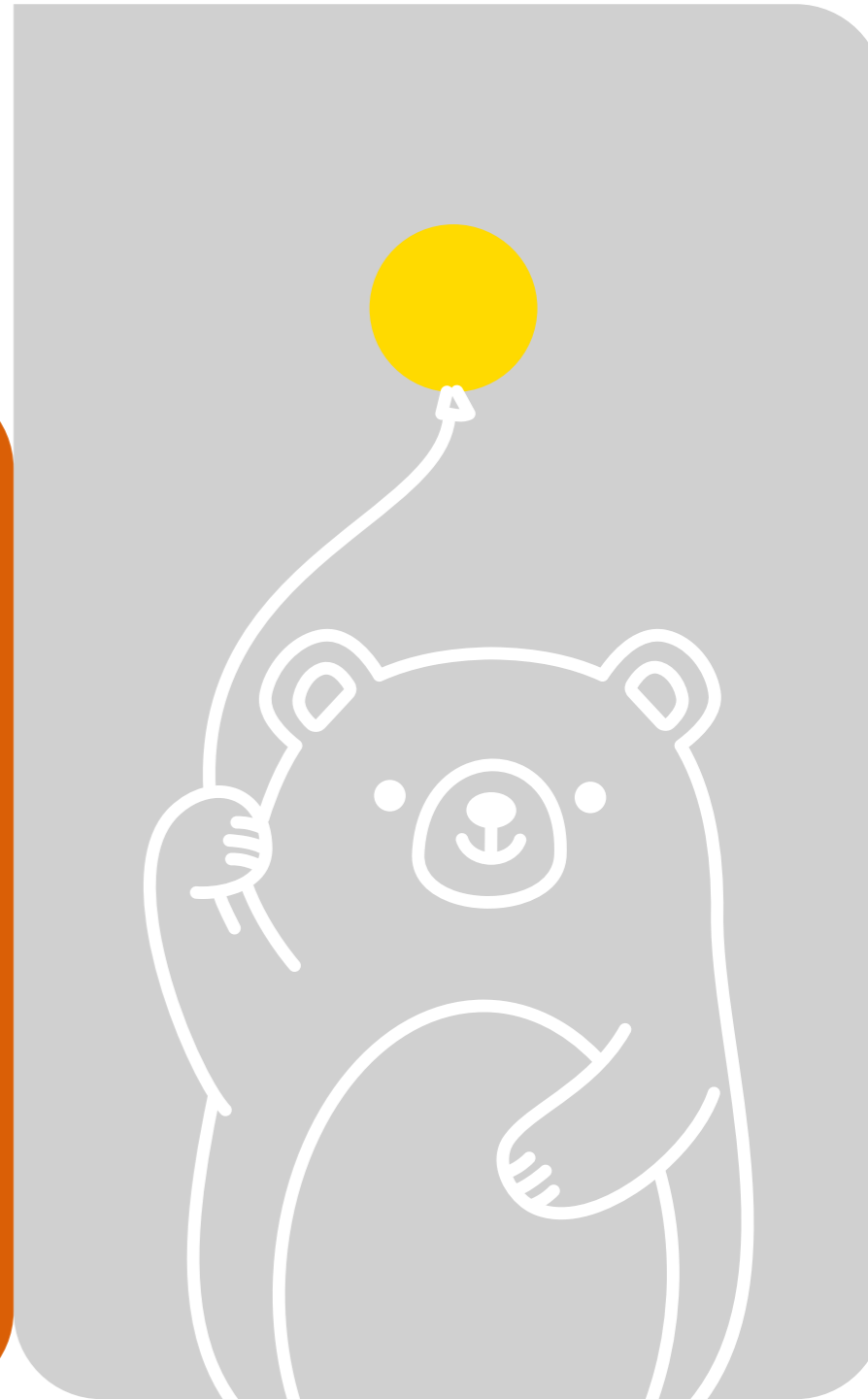
> Для создания дружелюбной атмосферы разработаны линейные рисунки животных, которые размещаются на полотнах дверей.



> Для дверей из профиля ПВХ с остеклением также разработан вариант рисунка с желтым сигнальным кругом.



> Рисунок 9. Линейные рисунки животных



2.7 ПРИНЦИП ОФОРМЛЕНИЯ ДЕТСКОЙ ИГРОВОЙ ЗОНЫ

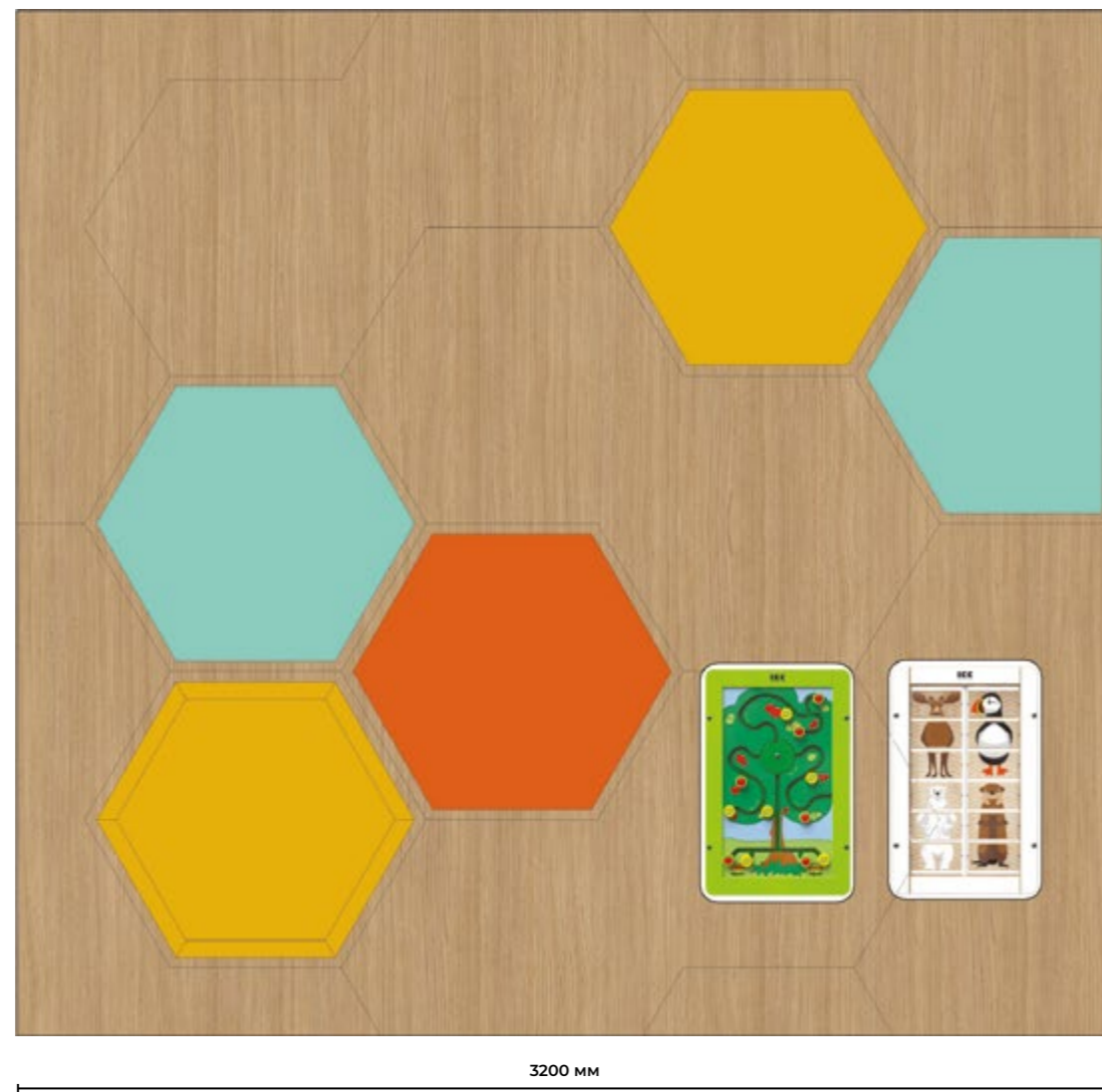
> В зоне ожидания необходимо размещать детский уголок с игровыми модулями (настенными или островными). Данная конструкция рассчитана на детей от 2 до 8 лет. Игра отвлекает детей и помогает им расслабиться.

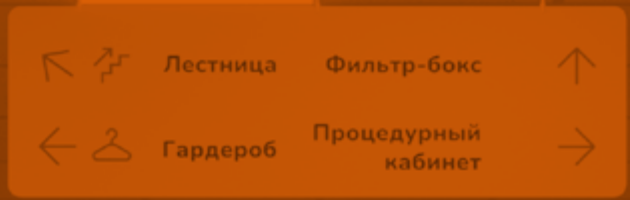
> Для выделения зоны используется стеновая панель из МДФ (толщина 25 мм, цвет RAL 1019 (Серо-бежевый)), которая вырезается в форме гексагонов и монтируется непосредственно к стене. На некоторые части наносится УФ-печать.

> Также в форме гексагона организуется мягкое посадочное место для ребенка с отделкой из экокожи.

> На стеновую панель монтируются игровые модули.

На схеме представлены варианты игровых стен разной ширины. Если ширина стены не превышает 2500 мм, то ее следует декорировать гексагонами из МДФ без цветных вставок.





* Все изображения в данном разделе являются общей концепцией с идеями для вдохновения. Представленное оборудование и комплектация могут отличаться от ваших. Следует адаптировать планировку под свою ситуацию, учитывая общие принципы благоустройства.

03

ПРИМЕРЫ ОФОРМЛЕНИЯ И ОТДЕЛКИ ИНТЕРЬЕРОВ ПОМЕЩЕНИЙ ДЕТСКИХ ПОЛИКЛИНИК

3.1 МЕСТА ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ГРЯЗНЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

3.1.1 Тамбур

> Помещение тамбура — это транзитное помещение, ведущее в вестибюль. Его цветовое решение должно соответствовать оформлению вестибюля и поддерживать его.

> В данной транзитной зоне стоит отказаться от размещения активных цветовых и графических элементов. Допускается выделение акцентным цветом входных дверей. **Принцип цветового выделения см. в разделе 2.1.**



- Подвесной потолок Армстронг
стр. 68
- Тепловая завеса
- Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63
- Двери с остеклением
стр. 72
- Диспенсер для чистых бахил
стр. 83
- Диван без подлокотников
стр. 81
- Урна для грязных бахил
стр. 84
- Грязезащитная решетка
стр. 60
- Керамогранит
стр. 58

> Рисунок 11. Пример оформления тамбура*

3.1.2 Вестибюль

- > Вестибюль — это помещение первого впечатления. Оформление холла и входной группы влияет на восприятие всех помещений поликлиники.
- > Здесь располагаются ключевые зоны общего доступа: регистратура, зоны ожидания, рекреационные зоны, игровые зоны для детей. Чаще всего эти зоны находятся в одном пространстве и едином визуальном поле.
- > Здесь особенно важно учитывать зонирование. Точки притяжения должны быть оформлены в едином стилевом решении, но при этом не спорить друг с другом.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.1.

3.1.2 Вестибюль

Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Встроенный светодиодный светильник
стр. 76

Кулер для воды

Пеленальный столик
стр. 80

Диван без подлокотников
стр. 81

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

Экран
электронной очереди

Матовая водно-
дисперсионная краска
стр. 63



> **Рисунок 12. Пример оформления вестибюля***

3.1.2 Вестибюль



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Встроенный светодиодный светильник
стр. 76

Навигация
стр. 97

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

Информационный стенд/ ТВ панель
с расписанием приема врачей

Грязезащитный коврик
стр. 60

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

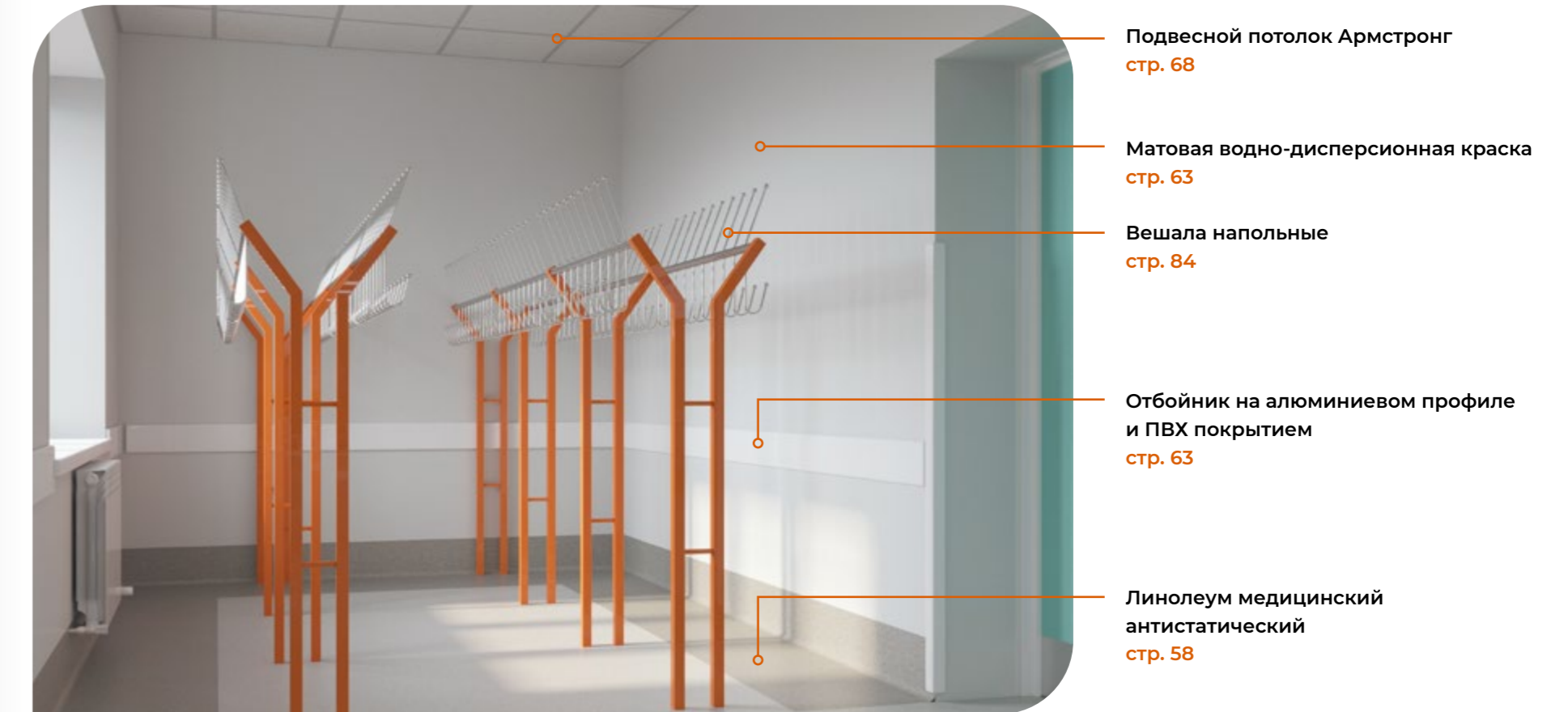
> Рисунок 13. Пример оформления вестибюля*

3.1.3 Гардероб и зона, прилегающая к гардеробу

> Гардероб является важной, но не ключевой частью холла. Это стоит учитывать при его цветовом оформлении. Гардероб должен быть хорошо заметен для посетителей. Эта задача может быть решена с помощью элементов навигации.

При этом само помещение гардероба не нуждается в активном декорировании, достаточно цветовых акцентов, введенных через оборудование и мебель, двери.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.1.



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

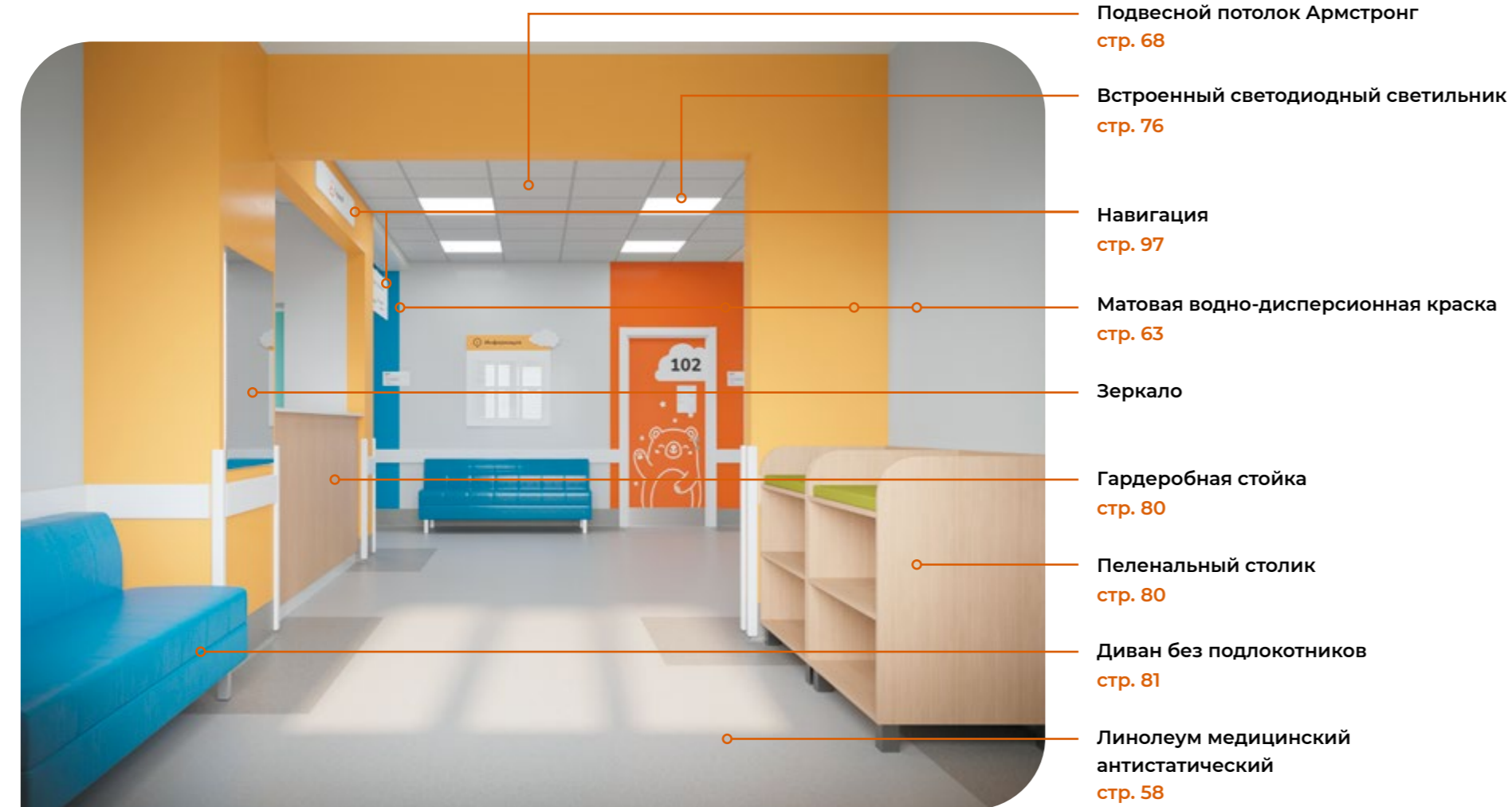
Вешала напольные
стр. 84

Отбойник на алюминиевом профиле
и ПВХ покрытием
стр. 63

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

> Рисунок 14. Пример оформления гардероба*

3.1.3 Гардероб и зона, прилегающая к гардеробу



> Рисунок 15. Пример оформления гардероба*

3.1.4 Регистратура

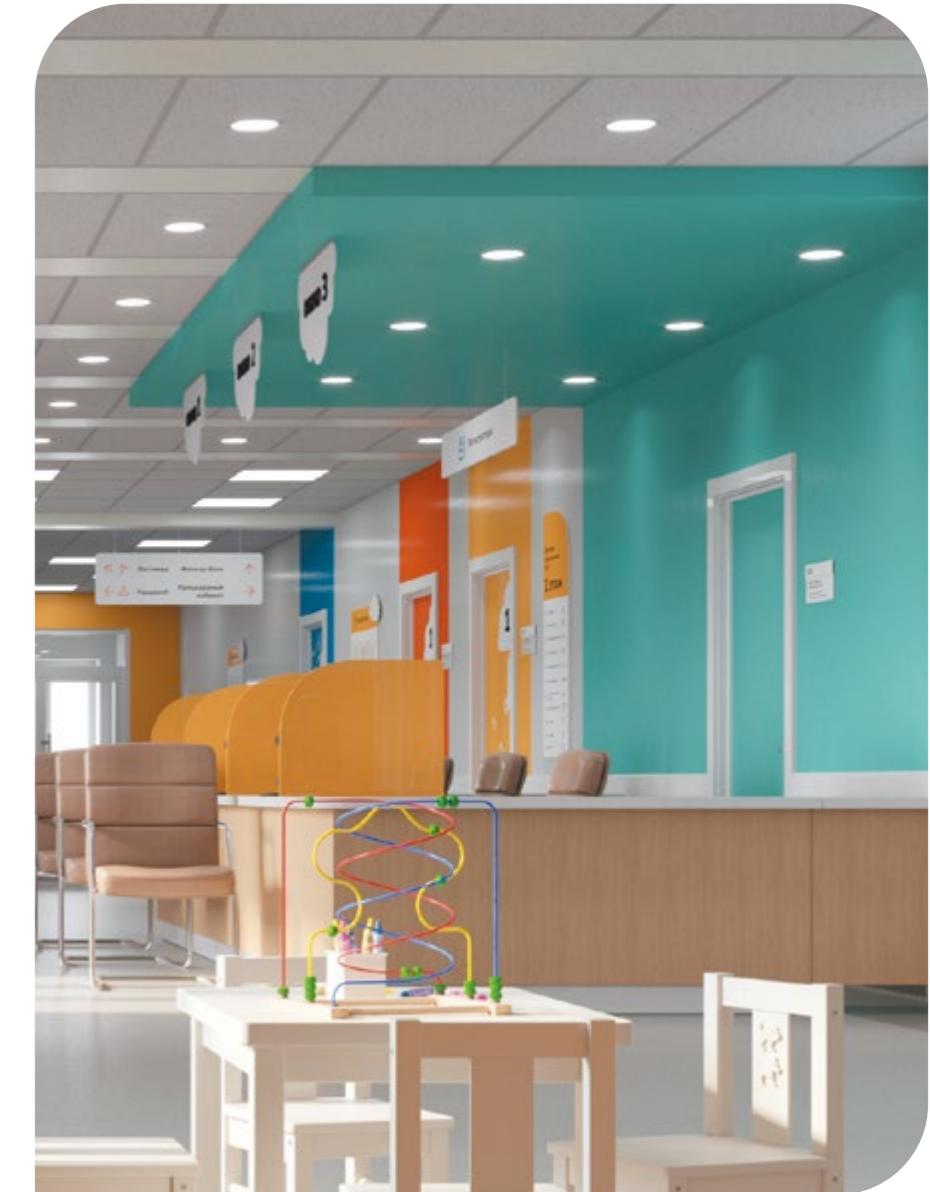
> Регистратура является ключевой зоной холла. Главная задача при ее оформлении — выделение данной зоны на общем фоне. Она должна хорошо читаться в пространстве и сразу бросаться в глаза. Здесь допускается активное использование акцентных цветов. Кроме того, эту зону можно выделить с помощью отделочных материалов, отличающихся от использованных в других зонах.

> На представленном примере стены и потолок над зоной регистратуры окрашены в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).

> При распределении цветовых акцентов дверей и стен вокруг дверей начинать стоит от зоны регистратуры, двери которой всегда красятся в цвет RAL 6027 (Светло-зеленый).

> Зона ожидания при регистратуре выделяется потолком из подвесных панелей Армстронг нестандартного формата — 600x1200 мм, между рядами которых в один уровень располагаются панели из ГКЛ шириной 400 мм.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.2.



3.1.4 Регистратура



- Подвесной потолок Армстронг
стр. 68
- Встроенный светодиодный светильник
стр. 76
- Экран
электронной очереди
- Навигация
стр. 97
- Кресла для посетителей
стр. 78

> Рисунок 16. Пример оформления регистратуры*

3.1.4 Регистратура



- Подвесной потолок из ГВЛ
стр. 68
- Навигация
стр. 97
- Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63
- Навигация
стр. 97
- Стойка регистратуры
стр. 80
- Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

> Рисунок 17. Пример оформления регистратуры*

3.1.5 Лестницы

> Лестничные клетки имеют исключительно транзитную функцию. При их оформлении ключевые цветовые акценты должны быть введены через элементы навигации.

> Допускается выделение акцентным цветом стен малой площади, а также дверей. Цветовое оформление лестничных пролетов должно быть выполнено в едином стиле с прочими помещениями общего доступа в поликлиниках.

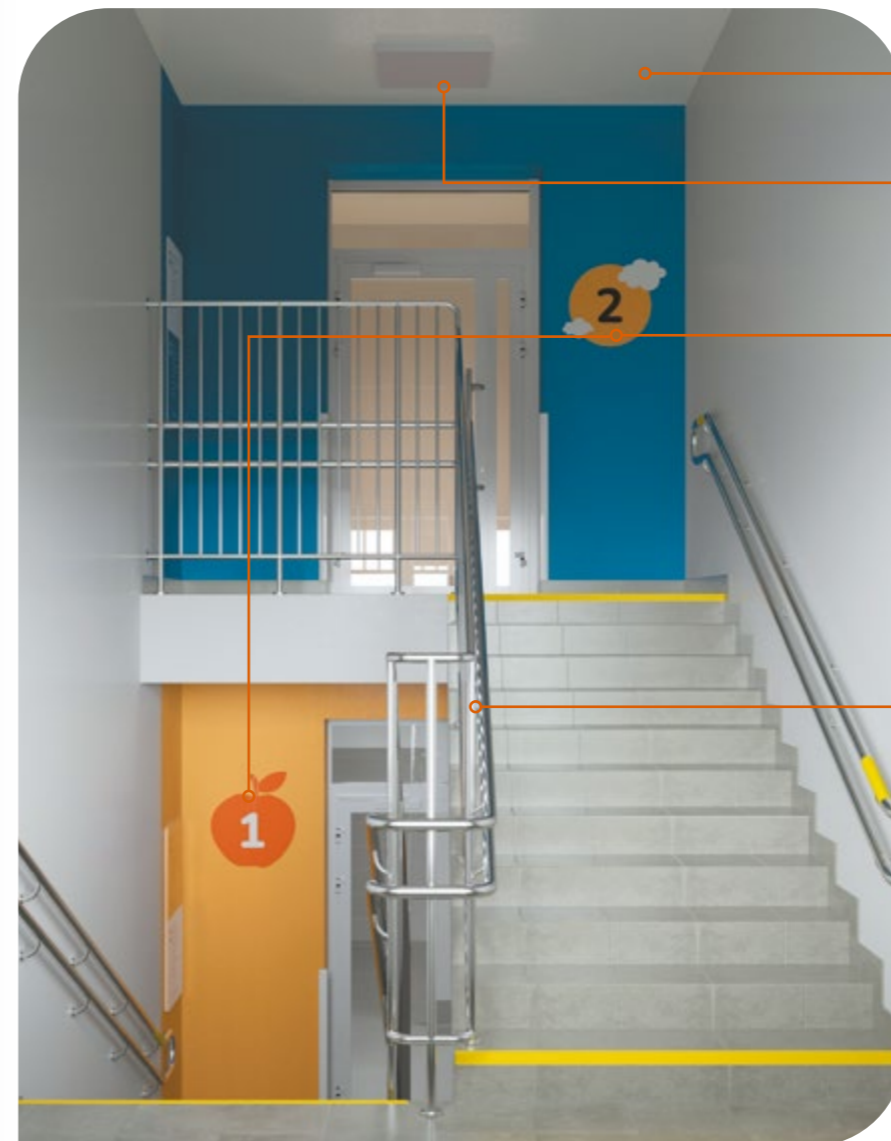
Принцип цветового выделения см. в разделе 2.3.

- Поэтажная навигация
стр. 103
- Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63
- Керамогранит
стр. 58



> Рисунок 18. Пример оформления лестницы*

3.1.5 Лестницы



- Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 69
- Кассетный накладной светодиодный светильник
стр. 76
- Поэтажная навигация
стр. 120
- Перила для лестниц с повышенным порогом безопасности и вертикальными ригелями
стр. 86

> Рисунок 19. Пример оформления лестницы*

3.1.6 Коридоры

> При оформлении коридоров стоит учитывать их функциональное назначение. Основная функция коридора в поликлинике — это транзит между кабинетами. Также здесь сосредоточены места для ожидания. Цветовые акценты должны быть сделаны на ключевых точках

притяжения — дверях в кабинеты и элементах навигации. Цветовые акценты должны чередоваться, чтобы посетителям было легче ориентироваться в пространстве коридора.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.1.



Навигация
стр. 97

Противопожарное оборудование

Диваны для посетителей
стр. 81

> **Рисунок 20. Пример оформления коридора***

3.1.6 Коридоры



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Встроенный светодиодный светильник
стр. 76

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

Глухая композитная дверь с отбойником из нержавеющей стали внизу полотна
стр. 73

Ручка дверная из нержавеющей стали

Линолеум медицинский антистатический
стр. 58

> **Рисунок 21. Пример оформления коридора***

3.1.7 Зона ожидания и рекреации

> Зоны ожидания являются частью коридоров и холла. Цветовые акценты здесь вводятся в поддержку принципов, описанных для этих помещений.

> Стена детского уголка выделена стеновой панелью из МДФ с цветными вставками.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.1.



- Панель из МДФ
- Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63
- Кулер для воды
- Диван без подлокотников
стр. 81
- Урна
стр. 84
- Детская мебель
стр. 82

> **Рисунок 22.** Пример оформления зоны ожидания и рекреации*

3.1.7 Зона ожидания и рекреации



- Подвесной потолок Армстронг
стр. 68
- Кассетный встроенный светодиодный светильник
стр. 76
- Навигация
стр. 97
- Стеновые панели из МДФ
стр. 65
- Линолеум медицинский антистатический
стр. 58

> **Рисунок 23.** Пример оформления зоны ожидания и рекреации*

3.1.8 Санузел для посетителей

- > Для персонала и посетителей должны быть организованы разные туалеты.
- > Оформление санузлов для посетителей производится с соблюдением следующих требований — стены и пол отделаны керамической плиткой размера 200x200 мм в цвете RAL 9010 (Белый); стена, к которой примыкает сантехническое оборудование (унитаз и раковина) — отделывается керамической плиткой размера 200x200 мм в цвете RAL 1034 (Пастельно-желтый), также эта плитка заходит на смежные стены на 400 мм. Таким образом, происходит выделение стены с сантехническим оборудованием.
- > Помещение для туалета должно быть четко разделено на зону с раковиной и зону с унитазом (кроме санузлов для МГН).
- > Унитазы должны быть разделены перегородками до потолка.
- > Двери санузлов должны открываться наружу.
- > Туалеты оборудуются педальными ведрами, держателями для туалетной бумаги, мылом, электро- или бумажными полотенцами. Мыло, туалетная бумага и полотенца должны быть в наличии постоянно.

- > Санитарно-техническое оборудование должно быть исправным, не иметь сколов, трещин и других дефектов. Унитазы обеспечиваются сидениями, позволяющими проводить их ежедневную влажную уборку с применением моющих и дезинфицирующих средств.
- > Специально для маленьких посетителей дополнительно устанавливается раковина, верхний край которой находится на высоте 500 мм от уровня чистого пола.
- > Раковины устанавливаются на общей столешнице, отделанной керамической плиткой в цвет основных стен (размер: 200x200 мм, цвет: RAL 9010 (Белый)).

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.4.

3.1.8 Санузел для посетителей



- Керамическая плитка
стр. 65
- Диспенсер для бумажных полотенец
стр. 91
- Зеркало
стр. 89
- Раковина для взрослого человека
стр. 87
- Раковина для ребенка
стр. 87
- Диспенсер для жидкого мыла
стр. 90
- Урна с нажимной педалью
и откидной крышкой
- Керамическая плитка
стр. 59

> Рисунок 24. Пример оформления санузла*

3.1.8 Санузел для посетителей



> Рисунок 25. Пример оформления санузла*

3.1.9 Санузел для МГН

> Санузел — сложный объект для адаптации, о котором часто забывают в общественных учреждениях. Лучше всего организовать отдельный туалет для инвалидов.

Он должен быть оборудован:

- специальной удобной сантехникой
- поручнями
- держателями
- тактильными указателями
- специальной кнопкой вызова помощи персонала, в случаях возникновения экстренной ситуации.

> Стены и пол отделаны керамической плиткой размера 200x200 мм в цвете RAL 9010 (Белый).

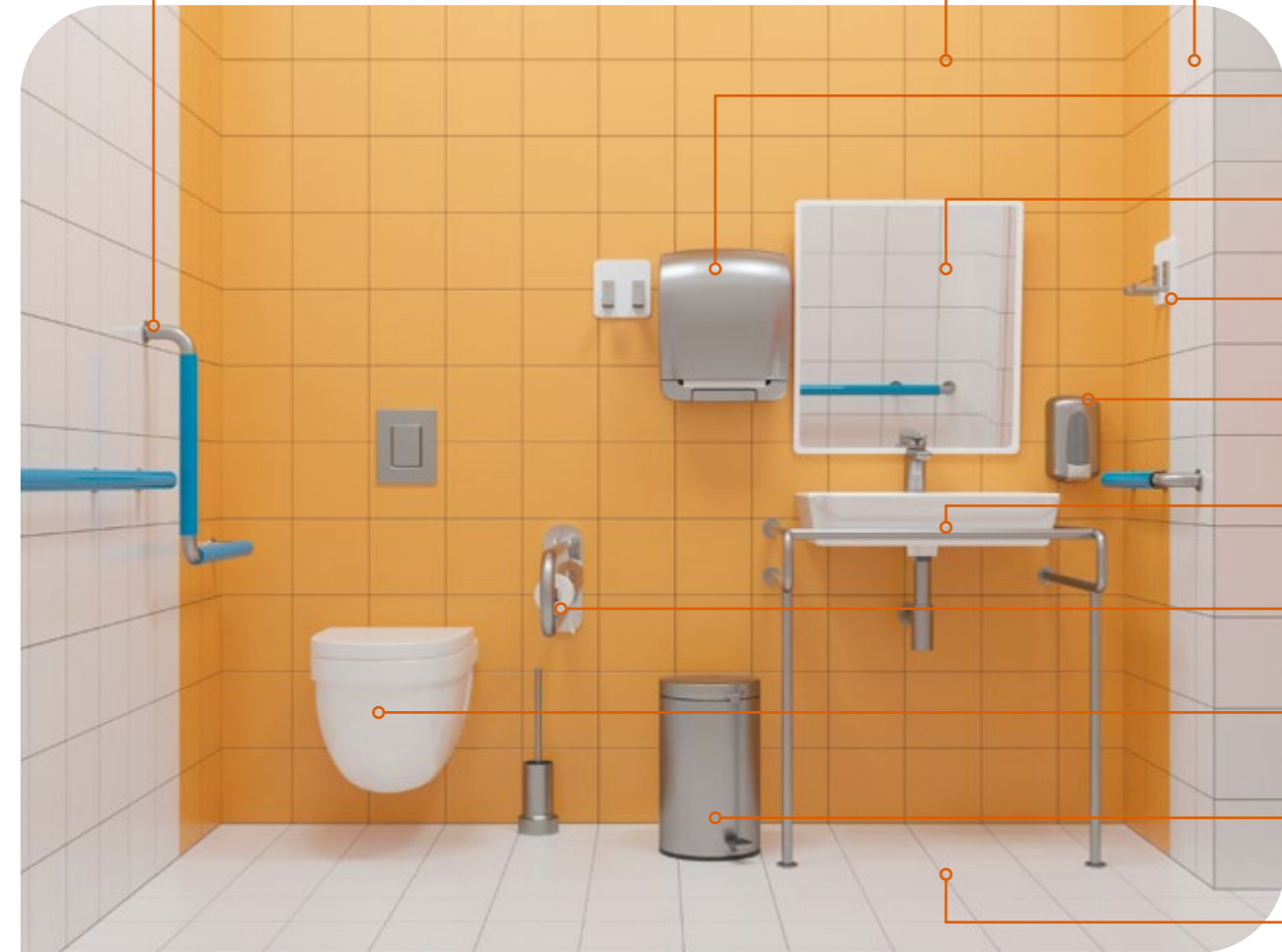
> Стена, к которой примыкает сантехническое оборудование (унитаз и раковина), отделяется керамической плиткой размера 200x200 мм в цвете RAL 1034 (Пастельно-желтый). Также эта плитка заходит на смежные стены на 400 мм. Таким образом происходит выделение стены с сантехническим оборудованием.

Принцип цветового выделения см. в разделе 2.4.



3.1.9 Санузел для МГН

Поручни по периметру помещения
стр. 88



Керамическая плитка
стр. 65

Диспенсер для бумажных полотенец
стр. 91

Зеркало
стр. 89

Крючки для сумок и костылей

Диспенсер для жидкого мыла
стр. 90

Поручень к раковине для МГН
стр. 88

Откидной поручень возле унитаза
стр. 88

Унитаз с инсталяцией
стр. 87

Урна с нажимной педалью
и откидной крышкой

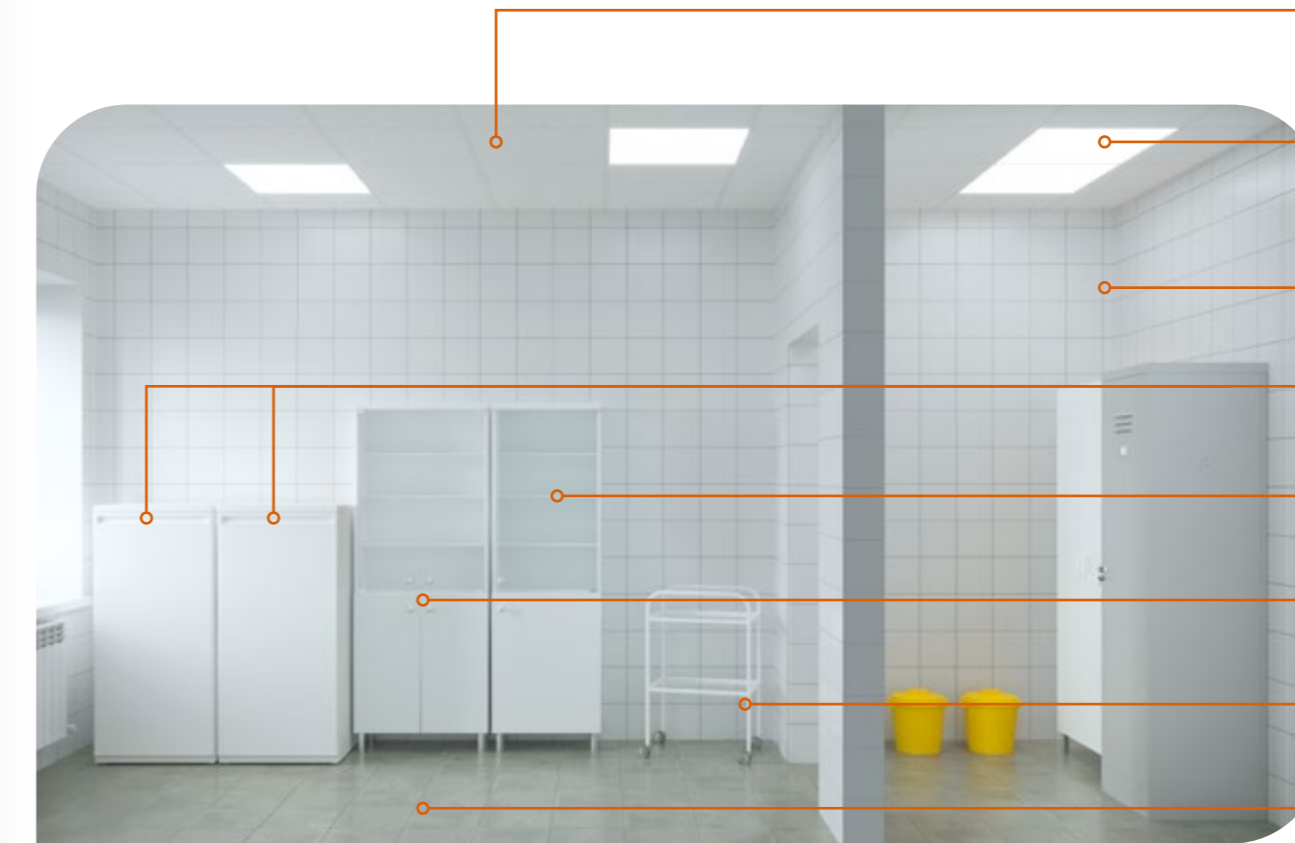
Керамическая плитка
стр. 59

> Рисунок 26. Пример оформления санузла для МГН*

3.1.10 Подсобные помещения

> Главная задача при оформлении подобных помещений — обеспечение простоты и удобства эксплуатации. Данные помещения не нуждаются в цветовых акцентах.
> Акцентные цвета сохраняются только на дверях, при этом на них не используется графическое изображение.

> Стены отделываются керамической матовой плиткой размером 200x200 мм в цвете RAL 9010 (Белый).
> Напольное покрытие — керамогранит размером 300x300 мм с текстурой бетона в цвете RAL 7046 (Телегрей 2).



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Кассетный встроенный светодиодный светильник
стр. 76

Керамическая плитка
стр. 65

Холодильник фармацевтический,
RAL 9010 (Белый)

Шкаф одностворчатый,
RAL 9010 (Белый)

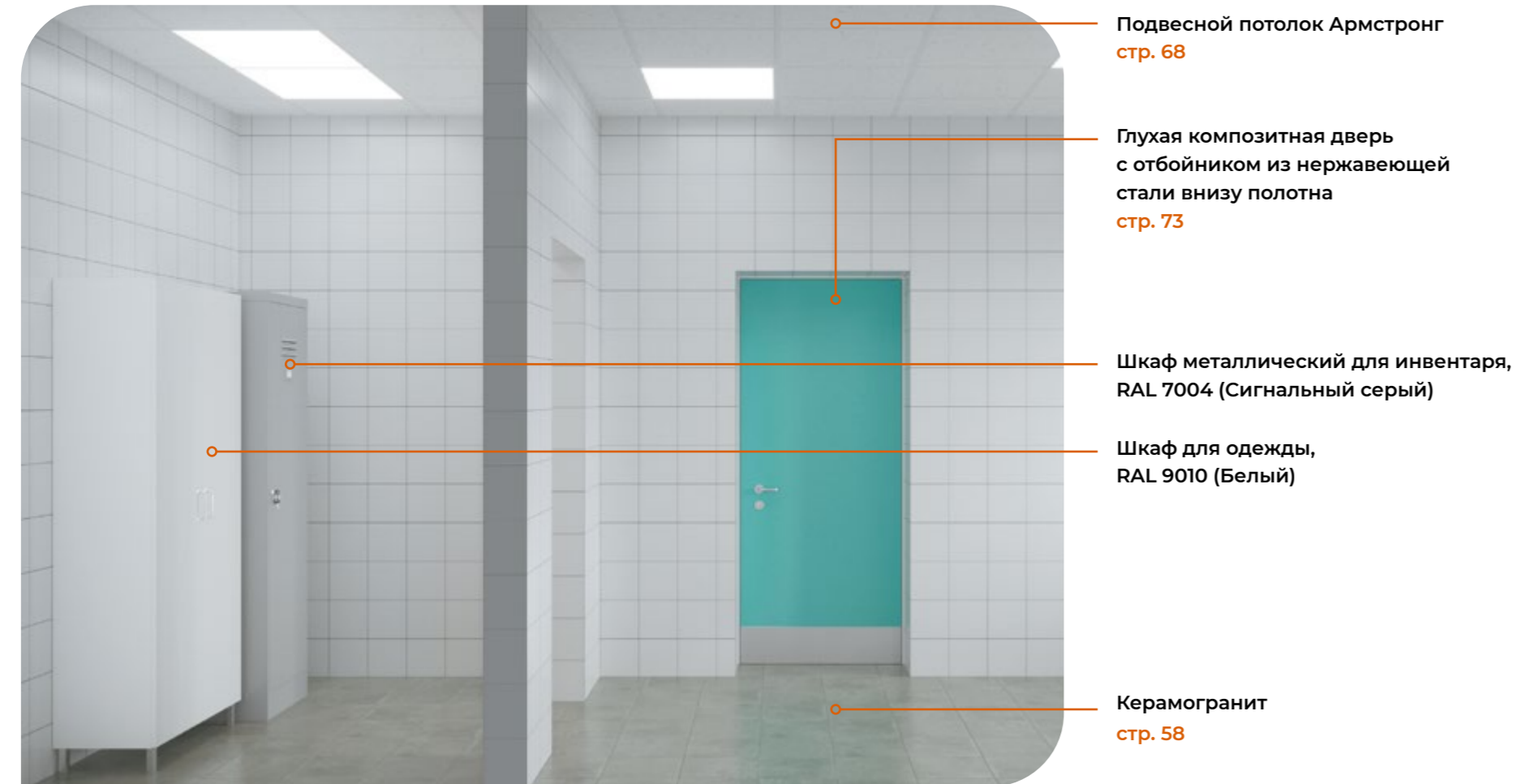
Шкаф двухстворчатый,
RAL 9010 (Белый)

Стол медицинский инструментальный,
RAL 9010 (Белый)

Керамогранит
стр. 58

> Рисунок 27. Пример оформления подсобного помещения*

3.1.10 Подсобное помещение фильтр-кабинета



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Глухая композитная дверь
с отбойником из нержавеющей
стали внизу полотна
стр. 73

Шкаф металлический для инвентаря,
RAL 7004 (Сигнальный серый)

Шкаф для одежды,
RAL 9010 (Белый)

Керамогранит
стр. 58

> Рисунок 28. Пример оформления подсобного помещения*

3.2 УСЛОВНО ЧИСТЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ

3.2.1 Процедурный кабинет



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Кассетный встроенный светодиодный
светильник
стр. 76

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

Холодильник для хранения
прививочных препаратов

Кресло для персонала
стр. 78

Шкаф двухстворчатый,
RAL 1019 (Серо-бежевый)

Кресло для посетителей
стр. 78

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

> Рисунок 29. Пример оформления процедурного кабинета*

3.2.1 Процедурный кабинет



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Медицинская кушетка

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

Стол медицинский
инструментальный,
RAL 9010 (Белый)

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

> Рисунок 30. Пример оформления процедурного кабинета*

3.3 ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕГО РЕЖИМА

3.3.1 Приемные кабинеты

> В кабинетах акцентными цветами выделяются двери и пространство стен выше дверных проемов — от верхнего края наличника. Принцип цветового выделения см. в разделе 2.5.



Подвесной потолок Армстронг
стр. 68

Кассетный встроенный светодиодный
светильник
стр. 76

Матовая водно-дисперсионная краска
стр. 63

Кресло для посетителей
стр. 78

Кресло для персонала
стр. 78

Стол врача,
RAL 1019 (Серо-бежевый)

Стол медсестры,
RAL 1019 (Серо-бежевый);

Линолеум медицинский
антистатический
стр. 58

> Рисунок 31. Пример оформления приемного кабинета*

04

ПРИНЦИПЫ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ПОМЕЩЕНИЙ МАТЕРИАЛАМИ И ОБОРУДОВАНИЕМ

ПОМЕЩЕНИЯ

ЧИСТЫЕ

УСЛОВНО ЧИСТЫЕ

ОБЩЕГО РЕЖИМА

ГРЯЗНЫЕ

КЛАСС
ЧИСТОТЫ

А

Б

В

Г

Наименование помещения или зоны

- > стоматологический кабинет
- > операционные

- > перевязочные
- > процедурные
- > предоперационные палаты
- > послеоперационные палаты
- > помещения бактериологических и клинических лабораторий (предназначенные для проведения исследований)

- > кабинеты (педиатров, врачей узких специальностей, лечебно-диагностические, рентгеновский)
- > приемно-смотровой фильтр-бокс с отдельным входом

- > тамбур
- > вестибюль
- > гардероб
- > регистратура
- > коридоры
- > административные кабинеты
- > зона рекреации и ожидания
- > лестницы
- > санузлы общего пользования
- > санузлы для людей с ОВЗ
- > санитарные комнаты
- > подсобные помещения

Напольные покрытия

- > керамическая плитка
- > антистатический медицинский линолеум

- > антистатический медицинский линолеум

- > антистатический медицинский линолеум

- > керамогранит с повышенным коэффициентом шероховатости
- > керамическая плитка
- > антистатический медицинский линолеум

Стены

- > ГСП панели без швов
- > керамическая плитка
- > матовая водно-дисперсионная краска

- > ГСП панели без швов
- > матовая водно-дисперсионная краска

- > ГСП панели
- > матовая водно-дисперсионная краска
- > керамическая плитка (в месте размещения раковины)

- > ГСП панели
- > матовая водно-дисперсионная краска
- > керамическая плитка

Потолок

- > панели Clip-in
- > водно-дисперсионная краска

- > подвесной потолок Армстронг
- > водно-дисперсионная краска

- > подвесной потолок Армстронг
- > водно-дисперсионная краска

- > подвесной потолок Армстронг
- > водно-дисперсионная краска

4.1 НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Общие требования к напольным материалам в медицинских учреждениях:

- > Биологическая инертность
- > Устойчивость к влаге
- > Устойчивость к истиранию
- > Пожаробезопасность
- > Прочность
- > Материал не накапливает пыль и грязь
- > Простота в уходе

СанПин 2.1.3.2630-10

Для пола в медицинских кабинетах следует использовать водонепроницаемые, устойчивые к воздействию моющих и дезинфицирующих средств материалы. Покрытие должно быть гладким, без дефектов (щелей, трещин, дыр) и плотно прилегать к основанию. При использовании линолеума его края прижимают плинтусами, надежно закрепленными между стеной и полом. Покрытие пола должно плотно прилегать к основанию. Сопряжение стен и полов должно иметь закругленное сечение, стыки должны быть герметичными. При использовании линолеумных покрытий края линолеума у стен могут быть подведены под плинтуса или возведены на стены. Швы примыкающих друг к другу листов линолеума должны быть пропаяны.

СанПин 2.4.2.2821-10

Полы во всех помещениях должны не иметь щелей, дефектов и механических повреждений.

Соответствуют требованиям:

> **Антистатический медицинский линолеум** — ровная матовая поверхность, повышенная износостойкость, устойчивость к многократному воздействию моющих и дезинфицирующих средств. Срок службы: около 10 лет.

Примечания:

- класс не ниже 32
- высокие антибактериальные и антистатические характеристики.

> **Керамогранит** — самое стойкое, гигиеничное и экологически безвредное покрытие.

Примечания:

- коэффициент шероховатости не ниже R9.

> Напольная керамическая плитка:

- ровная матовая поверхность
- повышенная износостойкость
- устойчивость к многократному воздействию моющих и дезинфицирующих средств
- срок службы: 25-30 лет.

Трехуровневая грязезащитная система

Система грязезащиты состоит из трёх функциональных зон:

1 уровень — модульные покрытия. Покрытия с нишами для грязи и ячеистыми решётками, о которые удобно очищать подошвы. Оптимальная длина ковра первой степени защиты составляет 3-4 метра. Это позволяет очистить подошвы от загрязнений при обычной ходьбе.

2 уровень — грязезащитные решетки. Алюминиевые грязезащитные решетки с мелким диаметром отверстия или влаговпитывающие ковры на виниловой основе. Покрытие очищает обувь от мелких фракций грязи и впитывает влагу.

3 уровень — грязезащитные ковры и коврики. Мягкие ковры из полипропилена или полиамида на резиновой подложке. Очищают обувь от мелких загрязнений и остатков воды.



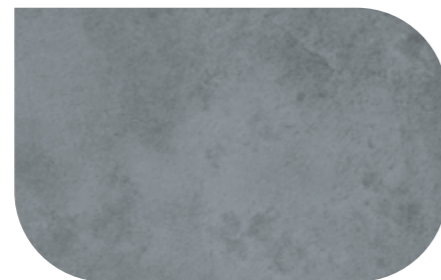
4.1 НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Цвет

Помещения

Керамогранит

Размер 300x300 мм



Телегей 2

- > тамбур
- > лестницы

Плинтус из керамогранита

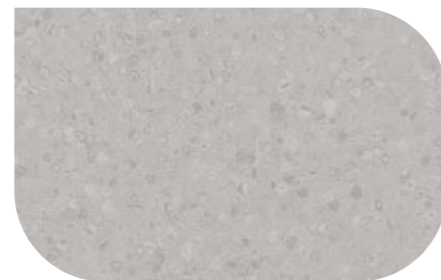


Телегей 2

- > тамбур
- > лестницы

Медицинский линолеум

Класс износостойкости 34/43



Сигнальный серый

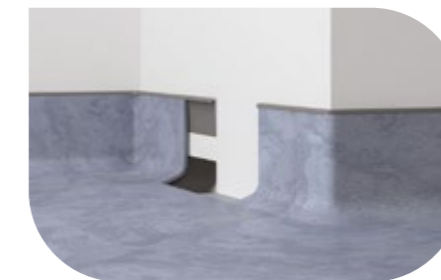
- > места общего пользования
- > условно чистые помещения
- > чистые помещения

4.1 НАПОЛЬНЫЕ ПОКРЫТИЯ

Цвет

Помещения

Плинтус из медицинского линолеума

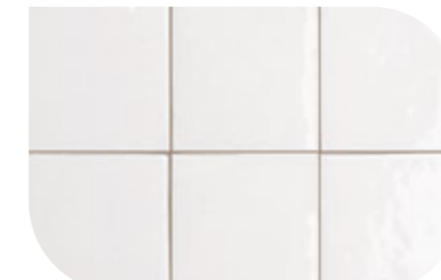


Телегей 2

- > места общего пользования
- > условно чистые помещения
- > чистые помещения

Керамическая плитка

Размер плитки 200x200 мм



Белый

- > санузлы для посетителей
- > санузлы для МГН

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

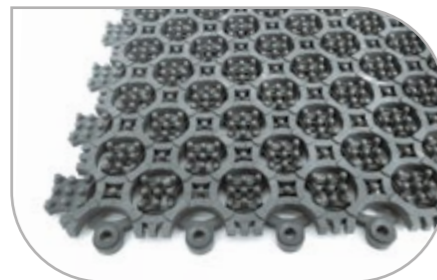
ТРЕХУРОВНЕВАЯ ГРЯЗЕЗАЩИТНАЯ СИСТЕМА

Цвет

Помещения

Модульные покрытия

1 уровень



> перед входом в здание

Грязезащитные решетки

2 уровень



> междверные пространства
и тамбуры

Грязезащитные ковры и коврики

3 уровень



> лестница
> коридор
> вестибюль

4.2 НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ

В соответствии с требованиями к отделке медицинских учреждений все поверхности стен должны быть:

- > Гладкими
- > Без дефектов
- > Легкодоступными для влажной уборки
- > Устойчивыми к обработке моющими и дезинфицирующими средствами;
- > Иметь специальные сертификаты, разрешающие их применение в медицинских лечебно-профилактических учреждениях.

В помещениях классов чистоты А и Б покрытия стен на всю высоту помещений и потолка должны быть гладкими, влагостойкими, устойчивыми к применению моющих и дезинфицирующих средств.

В помещениях с влажностным режимом (душевых, ванн, залов и пр.), в «грязных» помещениях (помещения разборки и хранения грязного белья, временного хранения отходов и других) отделка должна обеспечивать влагостойкость на всю высоту помещения. Для покрытия пола следует применять водонепроницаемые материалы.

В местах установки раковин и других санитарных приборов, а также оборудования, эксплуатация которого связана с возможным увлажнением стен и перегородок, следует предусматривать отделку керамической плиткой или другими влагостойкими материалами на высоту

1.6 м от пола и на ширину не менее 20 см от оборудования и приборов с каждой стороны.

Соответствуют требованиям:

> **Водно-дисперсионная краска**

Примечания:

- высокая прочность
- прекрасная адгезия к основаниям (в том числе старым масляным и алкидным покрытиям)
- устойчивость к многократным влажным уборкам
- экологичность – благодаря водной основе, краска совершенно не выделяет вредных испарений.

> **ГСП панели**

Примечания:

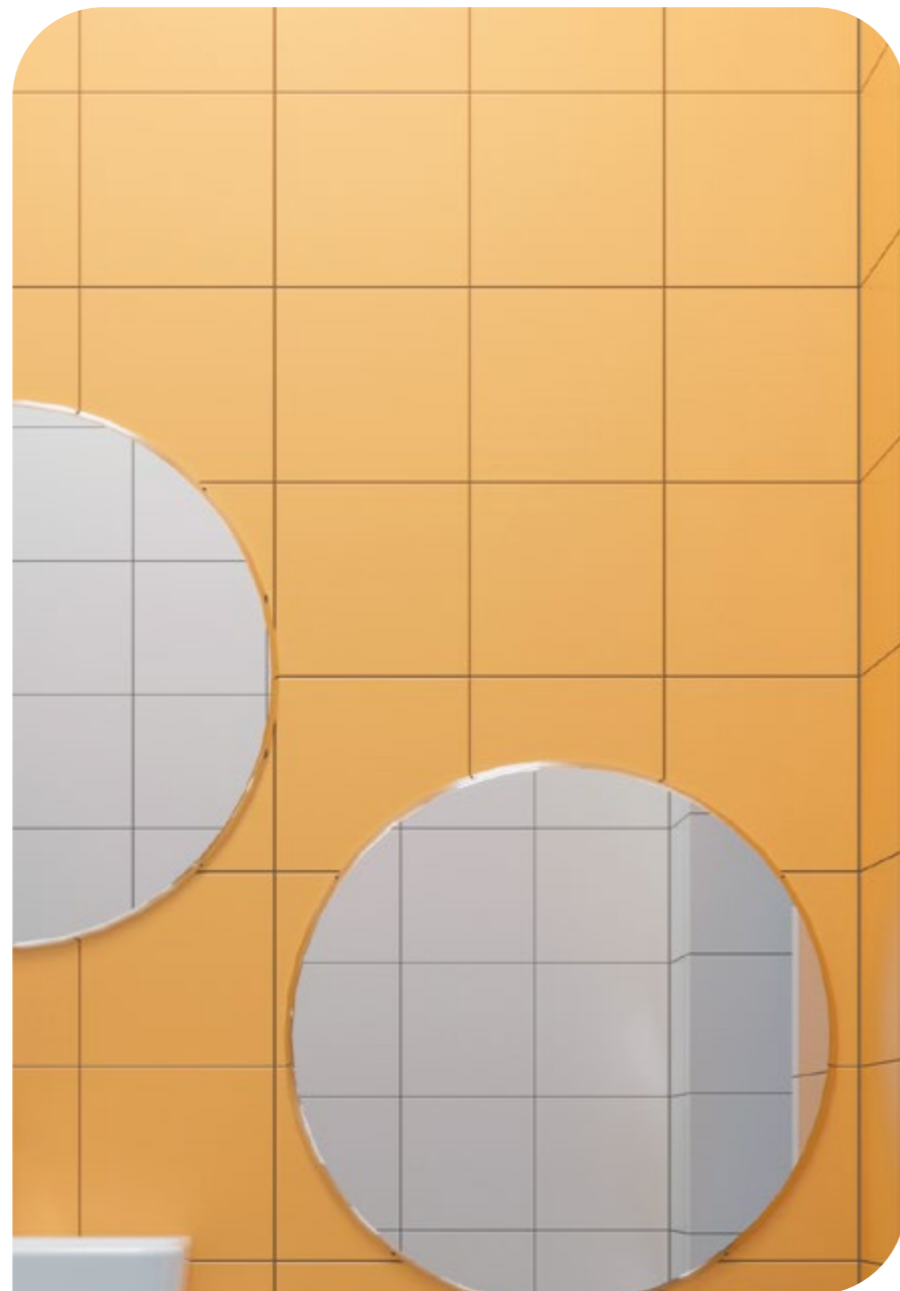
- гладкость поверхности
- высокая экологичность
- нетоксичность
- износостойкость — длительная эксплуатация без замены
- термостойкость — не разрушается при нагреве и горении
- пожаробезопасность

- *влагостойкость* — незаменимое свойство для обычной влажной уборки
- *устойчивость к УФ-излучению и обычному солнечному свету*
- *материал панелей не реагирует на средства дезинфекции*
- *устойчив к жирам и ароматическим углеводородам (следы пищи и др. биологические загрязнения)*
- *поверхность панелей отличается высокой гигиеничностью*
- *материал антистатичен*
- *не боится ударов, сколов и царапин*
- *хорошие тепло- и звукоизоляционные характеристики*
- *обеспечение герметичности внутреннего пространства*
- *способность поддерживать стерильность.*

> **Керамическая плитка**

Примечания:

- *ровная матовая поверхность*
- *повышенная износостойкость*
- *устойчивость к многократному воздействию моющих и дезинфицирующих средств.*



4.2 НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ

Матовая водно-дисперсионная краска

Повышенная износостойкость



Цвет

-  Телегей 4
-  Сигнальный оранжевый
-  Пастельно-желтый
-  Светло-зеленый
-  Голубой

Помещения

- > места общего пользования
- > условно чистые помещения
- > грязные помещения
- > места общего пользования — для акцентирования дверных проемов
- > кабинеты — для отбивки верхней части стен на высоту дверного проема или верхнего уровня наличника дверей

Отбойник на алюминиевом профиле и ПВХ покрытием

Размер 140x37x4000 мм



-  Белый

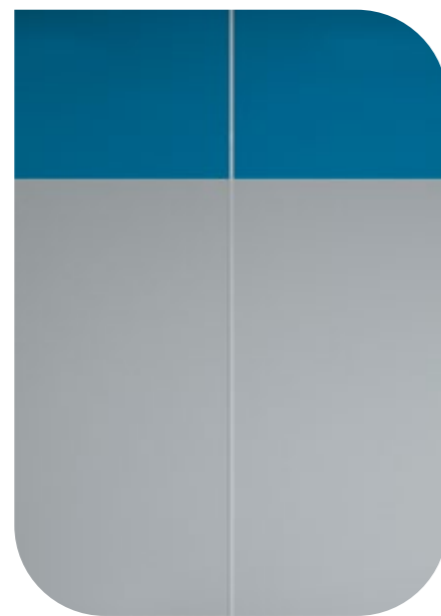
- > места общего пользования

4.2 НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ

Цвет

Помещения

Панели ГСП+покраска



Низ стен



Телегей 4

Верх стен



Сигнальный
оранжевый



Пастельно-
желтый



Светло-
зеленый



Голубой

- > чистые помещения
- > приемные кабинеты

Отбойник угловой на алюминиевом профиле и ПВХ покрытием

Размер 51x51x1000 мм



Белый

- > места общего пользования

4.2 НАСТЕННЫЕ ПОКРЫТИЯ

Цвет

Помещения

Керамическая плитка

Размер 200x200 мм



Белый



Пастельно-
желтый



Пастельно-
желтый

- > условно чистые помещения
в зоне размещения раковины
- > чистые помещения
- > санузлы

- > санузлы для посетителей
- > санузлы для МГН

Стеновые панели из МДФ



Серо-
бежевый

- > места общего пользования

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

4.3 ПОТОЛКИ

Общие требования к потолкам в медицинских учреждениях:

- > Поверхность потолков помещений должна быть гладкой, без дефектов, легкодоступной для влажной уборки и устойчивой к обработке моющими и дезинфицирующими средствами.
- > Элементы потолков должны быть фиксированы без возможности сдвигания при уборке.
- > При использовании панелей их конструкция также должна обеспечивать гладкую поверхность.
- > Хорошая звукоизоляция — для улучшения акустики помещения, что будет способствовать соблюдению конфиденциальности между пациентом и врачом.
- > Хорошие светоотражающие свойства — для улучшения естественного освещения, комфортного для людей.
- > Простой уход. Потолки должны иметь специальное покрытие, устойчивое к влаге, механическому и химическому воздействию. Возможность протирать панели влажной губкой с использованием дезинфицирующих средств, чистить щеткой пылесоса или губкой, смоченной в дезинфицирующем щелочном растворе (рН 7-9) без содержания спирта, хлора и аммиака.

Определенные панели должны быть возможно мыть струями холодной или теплой воды (до 40° С).

- > Допускается применение подвесных, натяжных, подшивных и других видов потолков, обеспечивающих гладкость поверхности и возможность проведения их влажной очистки и дезинфекции.
- > Новые санитарные правила (СП) для медицинских учреждений 2021 года исключили требование о минимальной высоте потолков в клиниках в 2600 мм. Высота потолков в стоматологических кабинетах — не менее 2400 мм.

Соответствуют требованиям:

- > **Подвесной потолок Knauf Armstrong** — со специальным антибактериальным покрытием, препятствует развитию всех видов возбудителей внутрибольничных инфекций и помогает поддерживать здоровый микроклимат для благополучия пациентов и персонала. Срок службы 10-15 лет.
- > **Подвесной потолок из ГВЛ влагостойкий** — обладает такими важными характеристиками, как натуральность и экологическая чистота.

ГВЛ не только безопасен с экологической точки зрения, но и оказывает непосредственное влияние на создание благоприятного микроклимата. При повышенной влажности помещения гипсоволокно впитывает в себя лишнюю влагу, а при сухом микроклимате — отдает (выделяет) ее назад. Потолочное покрытие из ГВЛ обладает огнестойкостью, звукоизоляцией, теплоизоляцией, прочностью, является идеально ровной основой для нанесения покрытий в будущем (обои, краска, декоративная штукатурка и т. п.).

> **Подвесной потолок Clip-in** — обладает такими важными характеристиками, как прочность, влагостойкость, герметичность, высокая ремонтпригодность, устойчивость к пагубному воздействию дезинфицирующих и моющих средств, механическим и динамическим воздействиям, а также перепаду давления, устойчив к воздействию ультрафиолетового облучения.

> **Матовая-воднодисперсионная краска** — образует прочное водоотталкивающее покрытие, устойчивое к мытью (выдерживает не менее 25000 условных циклов мытья). Обладает повышенной влагостойкостью и долговечностью, не подвержены мелению и отслаиванию. Покрытие краски паропроницаемо, что позволяет основанию «дышать», что способствует нормализации микроклимата в помещении, улучшению воздухообмена.



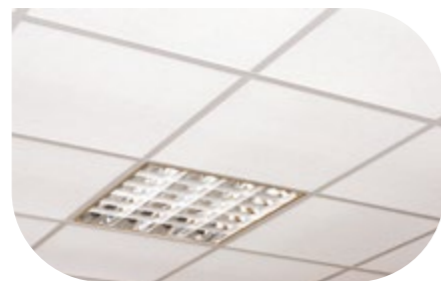
4.3 ПОТОЛКИ

Цвет

Помещения

Подвесной потолок Армстронг

Размер панели
600x600 мм



Белый

- > кабинеты
- > коридоры
- > условно чистые помещения
- > грязные помещения
- > санузлы

Подвесной потолок Армстронг

Размер панели
600x1200 мм



Белый

- > вестибюль
- > холл

Подвесной потолок из ГВЛ влагостойкий



Белый



Светло-зеленый

- > вестибюль
- > регистратура

4.3 ПОТОЛКИ

Цвет

Помещения

Подвесной потолок Clip-in

Размер панели
600x1200 мм



Белый

- > чистые помещения

Матовая водно-дисперсионная краска

Повышенная износостойкость



Белый

- > все помещения при высоте потолка ниже 2600 мм

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

4.4 ДВЕРИ

Медицинские двери — отдельный класс входных конструкций. Проходные конструкции для медицинских учреждений должны быть удобны и практичны в эксплуатации.

Для поликлиник и стационарных отделений двери должны обладать определенными достоинствами. Это касается и качества изготовления, и материалов. Ведь такие конструкции должны выдерживать воздействие агрессивных веществ и большие нагрузки, не выделять токсинов.

Требования к габаритам дверей поликлиник:

- > Ширина дверных полотен и открытых проемов в стене, а также выходов из помещений и коридоров на лестничную клетку должна быть не менее 900 мм.
- > При глубине откоса в стене открытого проема более 1000 мм, ширину проема следует принимать по ширине коммуникационного прохода, но не менее 1200 мм.
- > Дверные проемы не должны иметь порогов и перепадов высот пола. При необходимости устройства порогов их высота или перепад высот не должны превышать 14 мм.

Использование экологичных, негорючих материалов.

Медицинские двери должны быть изготовлены из экологичных, безопасных для здоровья пациентов матери-

алов, подтвержденных соответствующими сертификатами.

Они не должны впитывать запахи и вредные вещества, запрещено использование легковоспламеняющихся материалов.

Долговечность, износостойкость. Ежедневно медицинскими дверями пользуется огромное количество людей. Поэтому конструкция должна быть устойчивой к интенсивной эксплуатации, но при этом достаточно легкой, чтобы ее мог открыть даже самый слабый пациент.

Противоударные, антивандальные свойства. Двери в медицинских учреждениях постоянно подвергаются риску механических повреждений. Поэтому полотно должно иметь достаточную прочность и жесткость, а покрытие — эффективно противостоять случайным ударам, быть стойким к образованию царапин.

Хорошая проходимость. Дверное изделие должно обеспечивать свободный проход для нескольких человек, провоз каталок, колясок и медицинского оборудования. Для каждого типа больничных проемов установлены свои рекомендованные габариты.

Влагостойкое, химически устойчивое покрытие. Медицинские двери часто моют и дезинфицируют. Для них необходимо покрытие, которое хорошо выдерживает

воздействие влаги и агрессивных веществ, в том числе хлорки, без изменения внешнего вида и нарушения целостности.

Герметичность и звукоизоляция. Герметичность медицинских дверей должна решать три задачи — стерильность, тишина, отсутствие сквозняков. Для этого нужно обеспечить максимально плотное прилегание створки к коробке, а также отсутствие зазоров при монтаже.

Соответствуют требованиям:

- > **Композитные двери** — имеют многослойную конструкцию, в основе которой лежит каркас из прочного, влагостойкого композитного полимера. Внутри он заполнен пенополиуретаном, снаружи облицован жесткими ПВХ-панелями. По низу дверного полотна с двух сторон монтируется отбойная пластина из нержавеющей стали, которые служат для защиты дверей от повреждений и загрязнений. Высота пластины 200 мм.

Примечания:

- *дверная ручка выполнена из нержавеющей стали.*

> Двери профильные противопожарные с ударопрочным остеклением

Примечания:

- *дверная ручка выполнена из нержавеющей стали.*



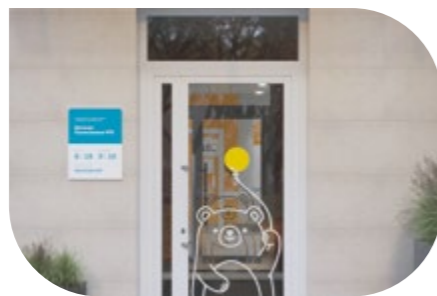
4.4 ДВЕРИ

Цвет

Помещения

Входные двери

Двери профильные противопожарные с остеклением.
Ручка дверная из нержавеющей стали



Белый

> вход в здание

Коридорные двери

Двери профильные противопожарные с остеклением.
Ручка дверная из нержавеющей стали

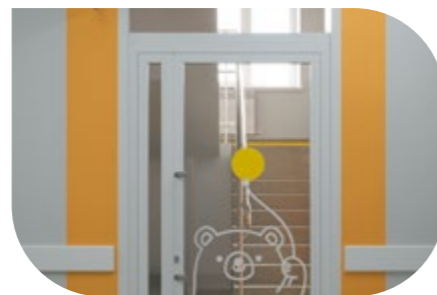


Белый

> коридоры
> проходные помещения

Лестничные двери

Двери профильные противопожарные с остеклением.
Ручка дверная из нержавеющей стали



Белый

> лестничные площадки

4.4 ДВЕРИ

Цвет

Помещения

Двери кабинетов

Глухая композитная дверь с отбойником из нержавеющей стали внизу полотна

Ручка дверная из нержавеющей стали



Сигнальный
оранжевый



Пастельно-
желтый



Светло-
зеленый



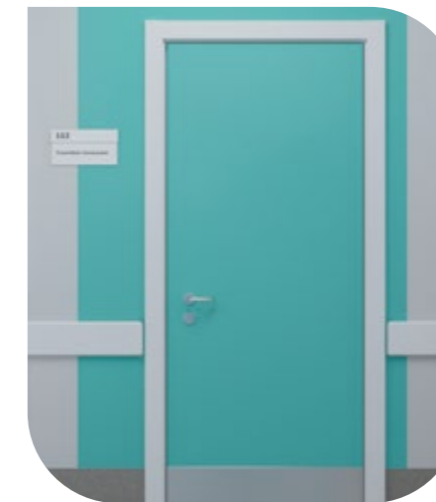
Голубой

> все кабинеты
> санузлы

Двери служебных помещений

Глухая композитная дверь с отбойником из нержавеющей стали внизу полотна

Ручка дверная из нержавеющей стали



Сигнальный
оранжевый



Пастельно-
желтый



Светло-
зеленый



Голубой

> все служебные помещения

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

4.5 ОСВЕЩЕНИЕ

При организации освещения медицинских помещений свод говорит о необходимости опираться на требования СанПин 2.2.1/2.1.1. 1278-03.

Общие требования к освещению в медицинских учреждениях:

- > Помещения с постоянным пребыванием пациентов и персонала должны иметь естественное освещение.
- > Для общего и местного искусственного освещения следует использовать источники света с цветовой коррелированной температурой от 2400° К до 6800° К. В палатах и коридорах рекомендуется использовать светодиодные медицинские светильники для больницы с нейтральной цветовой температурой 3000-4500° К. Для различных рабочих зон подойдут приборы в «холодном» диапазоне 5000-6000° К.
- > Искусственное освещение подразделяется на рабочее и аварийное.
- > Рабочее освещение следует предусматривать для всех помещений зданий, а также участков открытых пространств, предназначенных для работы и прохода людей.
- > В качестве медицинских светильников часто использу-

ют приборы типа «Армстронг» и «Грильято», поскольку их проще адаптировать к особенностям медицинских объектов. Еще один вариант — светильники Clip-in, которые используют в чистых помещениях. При этом необходимо выбирать модели в пыле- и влагозащищенных корпусах, способные к автономной работе длительностью до 110 минут.

Соответствуют требованиям:

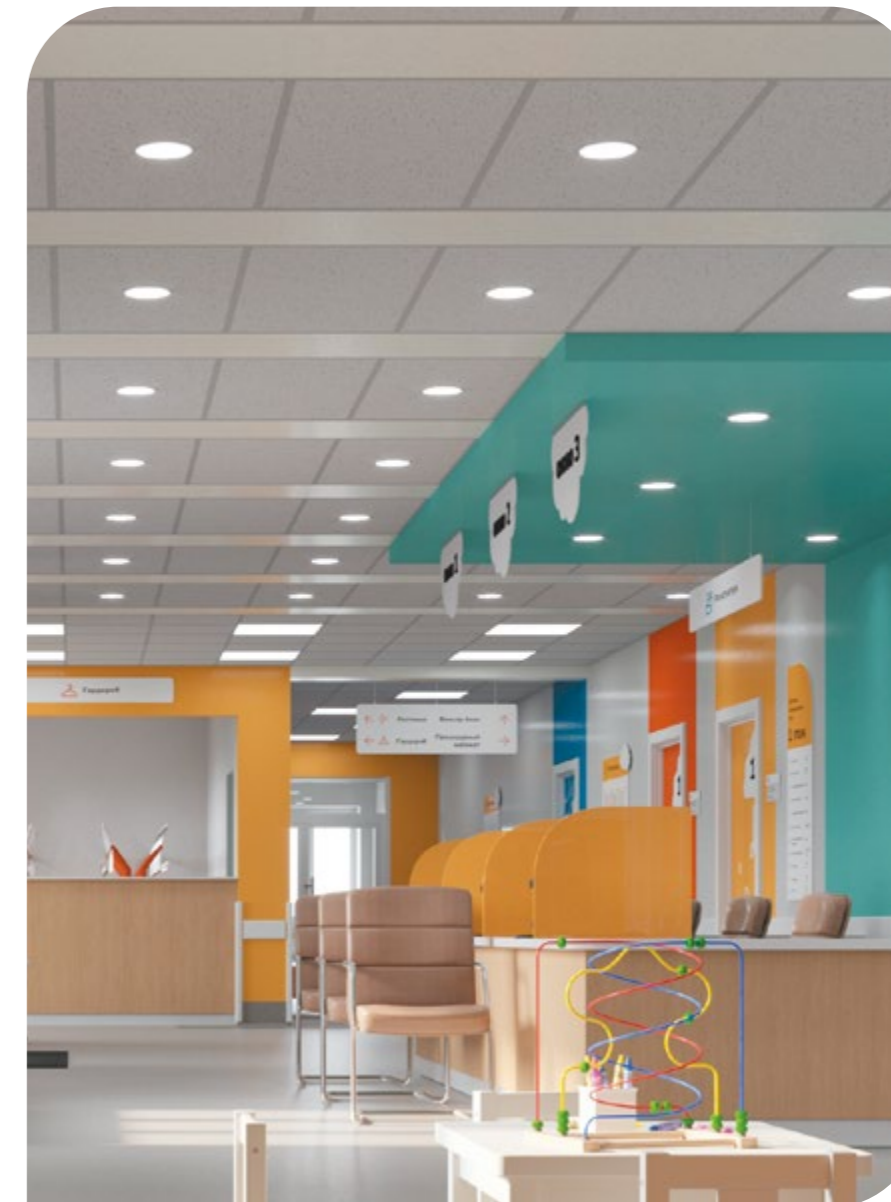
- > **Линейные модели** — могут использоваться для организации общего освещения в коридорах, палатах, врачебных кабинетах.
- > **Приборы рассеянного света** — благодаря матовому плафону обеспечивают равномерное и мягкое освещение. Подходят для установки в палатах, приемных, фельдшерских кабинетах.
- > **Модульные модели** — применяются в качестве акцентного медицинского освещения в смотровых, манипуляционных комнатах, регистратуре, а также других помещениях.
- > **Даунлайты** — встраиваемые приборы, подходящие для установки в операционных, палатах, процедурных

кабинетах. Могут использоваться для общего и акцентного освещения.

> **Рециркуляторы.** В условиях пандемии в качестве светильников стали активно применять рециркуляторы, обеззараживающие и очищающие воздух от вирусов и бактерий.

Необходимость их установки в медучреждениях закреплена в Письме Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей от 21 апреля 2020 г. №02/7495-2020-32.

Для использования в медицинских организациях рециркулятор должен иметь регистрационное удостоверение.



4.5 ОСВЕЩЕНИЕ

Цвет

Помещения

Встроенный светодиодный светильник LGT-Med-Armstrong-36-Em

Размер 600x600 мм



Белый

> в потолках типа Армстронг, Clip-in

Накладной светодиодный светильник LGT-Med-Armstrong-36-Em

Размер 600x600 мм



Белый

> в потолках ниже 2600 мм

Встроенный светодиодный светильник



Белый

> в потолках типа Армстронг, подвесных потолках из ГВЛ для освещения зоны регистратуры

4.6 МЕБЕЛЬ

Общие требования к мебели в медицинских учреждениях:

- > Наружная и внутренняя поверхность медицинской мебели должна быть гладкой и выполнена из материалов, устойчивых к воздействию моющих и дезинфицирующих средств.
- > В административных помещениях, которые предназначены не для лечения и диагностики, возможно использование обычной, не специализированной мебели.

Соответствуют требованиям:

- > Древесно-стружечная плита (ламинированная или покрытая пластиком)
- > Нержавеющая сталь
- > Металл с защитным полимерным покрытием
- > Стекло
- > Пластик
- > Экокожа

Примечания:

- медицинская мебель отличается от обычной тем, что она выпускается лишь определенными компаниями, а ее соответствие необходимым стандартам должно подтверждаться документально.



4.6 МЕБЕЛЬ

Цвет

Помещения

Стул для посетителей

Экокожа+металл



Серо-бежевый

- > кабинеты
- > зона регистратуры

Кресло для персонала

Экокожа+металл



Серо-бежевый

- > кабинеты
- > зона регистратуры

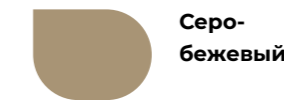
4.6 МЕБЕЛЬ

Цвет

Помещения

Кресло для персонала

Экокожа+металл

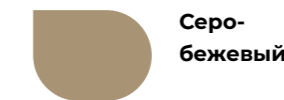


Серо-бежевый

- > кабинеты чистых помещений

Кресло для персонала

Экокожа+металл



Серо-бежевый

- > кабинеты чистых помещений

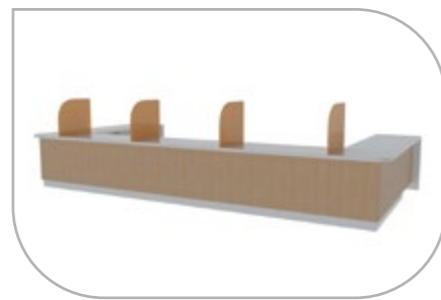
4.6 МЕБЕЛЬ

Цвет

Помещения

П-образная стойка регистратуры с перегородками

ЛДСП+акрил



Белый

> зона регистратуры



Серо-бежевый



Пастельно-желтый

Прямая стойка гардероба

ЛДСП



Белый

> гардероб



Серо-бежевый

Пеленальный столик

ЛДСП



Серо-бежевый

> зона гардероба
> вестибюль
> коридор

4.6 МЕБЕЛЬ

Цвет

Помещения

Диван для посетителей без подлокотников трехместный

Экокожа+металл



Голубой

> зона ожидания и рекреации
> коридор

Диван для посетителей без подлокотников двухместный

Экокожа+металл



Сигнальный
оранжевый

> зона ожидания и рекреации
> коридор

4.6 МЕБЕЛЬ

Цвет

Помещения

Детский стол

ЛДСП/Лакированное
дерево



Белый

> зона ожидания и рекреации

Детский стул

ЛДСП/Лакированное
дерево



Белый

> зона ожидания и рекреации

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

4.7 ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Диспенсер для бахил

Настенный металлический
с крышкой и замком

Размер 300x150x150 мм



> тамбур
> вестибюль

Стойка дезинфекции

Локтевой дозатор, дозатор
перчаток, салфеток и масок

Высота 1300 мм



> тамбур
> вестибюль

4.7 ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Держатель для одноразовых перчаток, масок и других СИЗ

Настенный горизонтальный металлический

Размер 105x210x60 мм



- > тамбур
- > вестибюль

Урна круглая с внутренним ведром



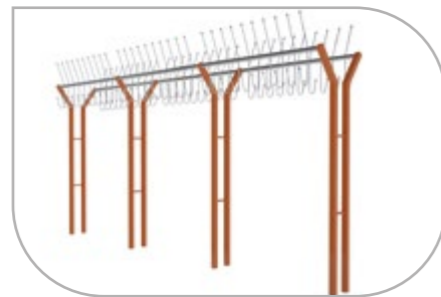
- > тамбур
- > вестибюль
- > зона ожидания

Вешалка напольная

Металл

Размер 509x3150x1700 мм

Вместимость: 60 мест



Сигнальный
оранжевый

- > гардероб для посетителей

4.7 ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Игровой модуль настенный для детей от 2 до 8 лет

Размер 450x700x30 мм



- > зона ожидания и рекреации

Игровой модуль настенный для детей от 2 до 8 лет

Размер 450x770x30 мм



- > зона ожидания и рекреации

Игровой модуль настенный для детей от 2 до 8 лет

Размер 600x600x100 мм



- > зона ожидания и рекреации

Подробные характеристики каждого цвета на стр. 8

4.8 ОБОРУДОВАНИЕ ЛЕСТНИЦ

Цвет

Помещения

Перила для лестниц с повышенным порогом безопасности и вертикальными ригелями из нержавеющей стали



> лестницы
и лестничные площадки

Настенные поручни из нержавеющей стали



> лестницы
и лестничные площадки

4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Раковина встроенная

Санфаянс
или санфарфор



Белый

> в умывальной зоне
санузлов для посетителей
на высоте:
• 500 мм для детей
• 850 мм для взрослых
(высота с учетом верхнего
края мойки)

Унитаз подвесной с инсталляцией

Санфаянс
или санфарфор



Белый

> санузел для посетителей

Столешница

Конструкция — из ГВЛ
влагостойкого, отделка
керамической плиткой
размером 200x200 мм



Белый

> вестибюль
> регистратура

4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Настенный поручень для МГН

Нержавеющая сталь



> санузел для МГН

Подъемный поручень к унитазу для МГН

Нержавеющая сталь



> санузел для МГН

Поручень к раковине для МГН

Нержавеющая сталь



> санузел для МГН

4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Зеркало

Размер 500x500 мм



> санузел для посетителей

Зеркало для МГН



> санузел для МГН

4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Диспенсер для туалетной бумаги

Хром



- > санузел для посетителей
- > санузел для МГН

Диспенсер для жидкого мыла

Хром



- > санузел для посетителей
- > санузел для МГН

4.9 САНТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Цвет

Помещения

Диспенсер для бумажных полотенец

Хром

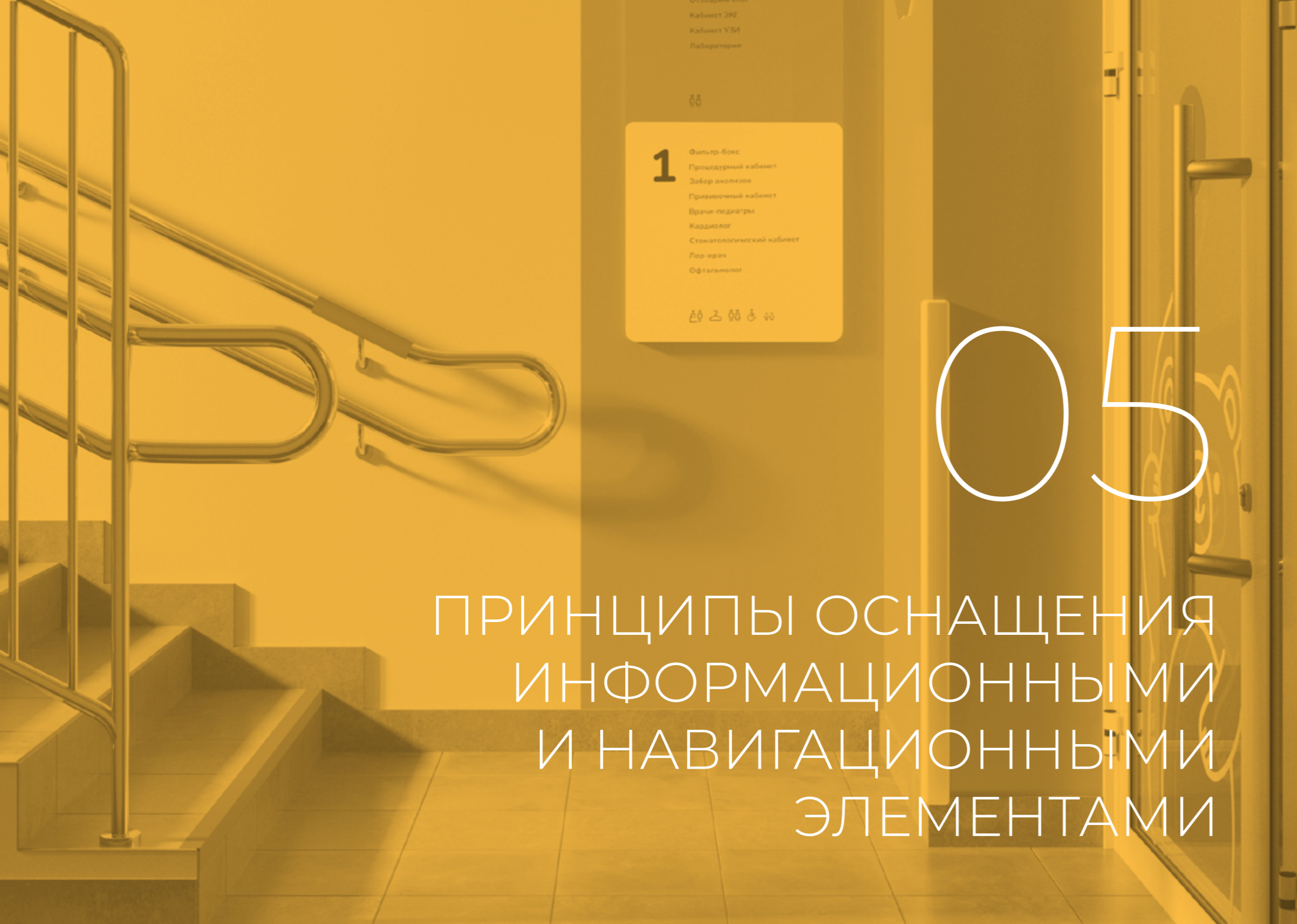


- > санузел для посетителей
- > санузел для МГН

Одноразовые салфетки для сиденья унитаза



- > санузел для посетителей
- > санузел для МГН



1
Фильтр-брас
Процедурный кабинет
Забор анализов
Приемный кабинет
Врачи-педиатры
Кардиолог
Стomatологический кабинет
ЛОР-врач
Офтальмолог

05

ПРИНЦИПЫ ОСНАЩЕНИЯ ИНФОРМАЦИОННЫМИ И НАВИГАЦИОННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ

5.1 ЦВЕТОВОЕ СОЧЕТАНИЕ В НАВИГАЦИОННЫХ И ИНФОРМАЦИОННЫХ ЭЛЕМЕНТАХ

Цвета навигационных элементов повторяют акцентную цветовую палитру поликлиники.

CMYK: 90 30 10 10
RGB: 52 129 184
RAL: 5012
голубой
Oracal: 053
light blue

CMYK: 0 70 100 10
RGB: 212 101 47
RAL: 2010
сигнальный оранжевый
Oracal: 036
light orange

CMYK: 0 30 80 0
RGB: 237 171 86
RAL: 1034
пастельно-желтый
Oracal: 020
golden yellow

CMYK: 60 0 30 0
RGB: 129 192 187
RAL: 6027
светло-зеленый
Oracal: 055
mint

5.2 ШРИФТ

В навигации используются два семейства шрифтов: **Nunito** и **Nunito Sans**.

- > Шрифт Nunito Extrabold имеет округлые очертания, он используется в:
 - крупных заголовках
 - номерах кабинетов, этажей
 - названиях окон регистратуры
 - подвесных указателях
 - табличках над дверьми и окнами.

- Шрифт Nunito Sans без скруглений обладает отличной читаемостью и имеет несколько начертаний. Используется для набора:
- списков кабинетов
 - имен и специальностей врачей
 - названий кабинетов
 - второстепенной информации.

nunito
N

Nunito Extrabold

Здоровье — дороже золота.

Nunito Sans Bold

Здоровье — дороже золота.

5.3 ПИКТОГРАММЫ

Разработанные пиктограммы упрощают восприятие информации, так как привычные образы вызывают ассоциации с определёнными действиями.

Применяются на табличках-указателях для определения направлений, обозначения отдельных зон и кабинетов. Могут использоваться в сочетании с дополнительными надписями, так и без них.

> Информация



Стенд информации



Выдача справок



Регистратура



Не звонить



Не курить

> Места



Гардероб



Комната матери и ребенка



Колясочная



Место для курения

> Туалеты



Туалет



Мужской



Женский



Детский



Туалет для МГН

5.3 ПИКТОГРАММЫ

> Лестничный узел и лифты



Выход



Вход



Лестница



Лестница вниз



Лестница вверх



Лифт

> Указатели



> Врачи и отделения



Врачи общей практики



Прививочный кабинет



Стоматолог



Невролог



Кардиолог



Травматолог



Неотложная помощь



Стационар

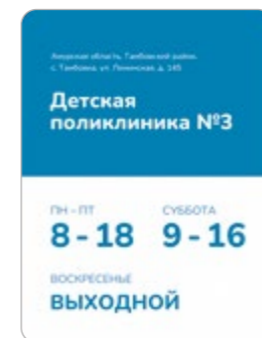


Лаборатория

5.4 УРОВНИ НАВИГАЦИИ

ВНЕШНЯЯ НАВИГАЦИЯ

> Режим работы



ВНУТРЕННЯЯ НАВИГАЦИЯ

1 УРОВЕНЬ

> Поэтажный указатель



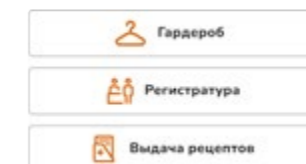
2 УРОВЕНЬ

> Подвесные указатели



3 УРОВЕНЬ

> Настенные таблички



4 УРОВЕНЬ

> Таблички с номером окна регистратуры



5.4.1 Внешняя навигация

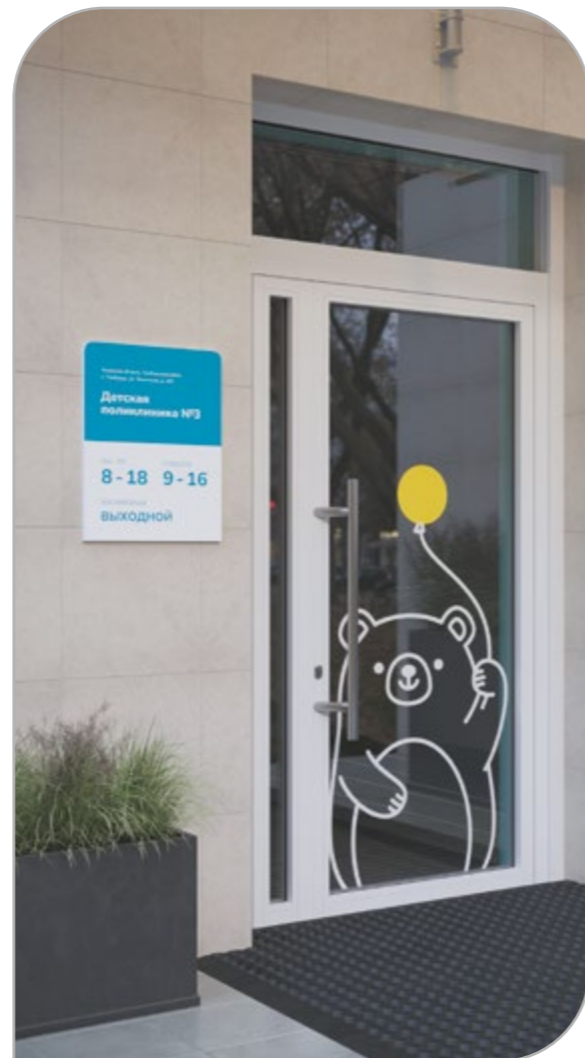
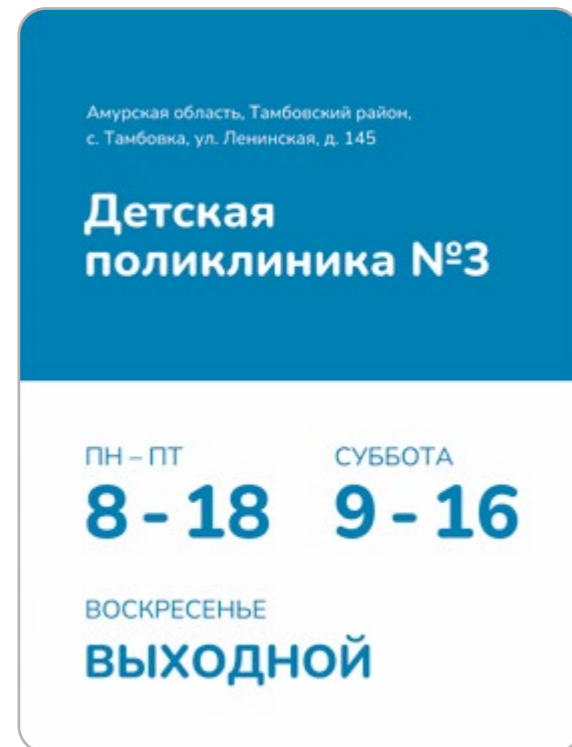
Режим работы поликлиники

➤ Размещается слева от входа в медицинское учреждение, в зоне прямой видимости входящих. При этом в обязательном порядке на панели указывается информация: наименование медицинского учреждения, адрес, режим работы.

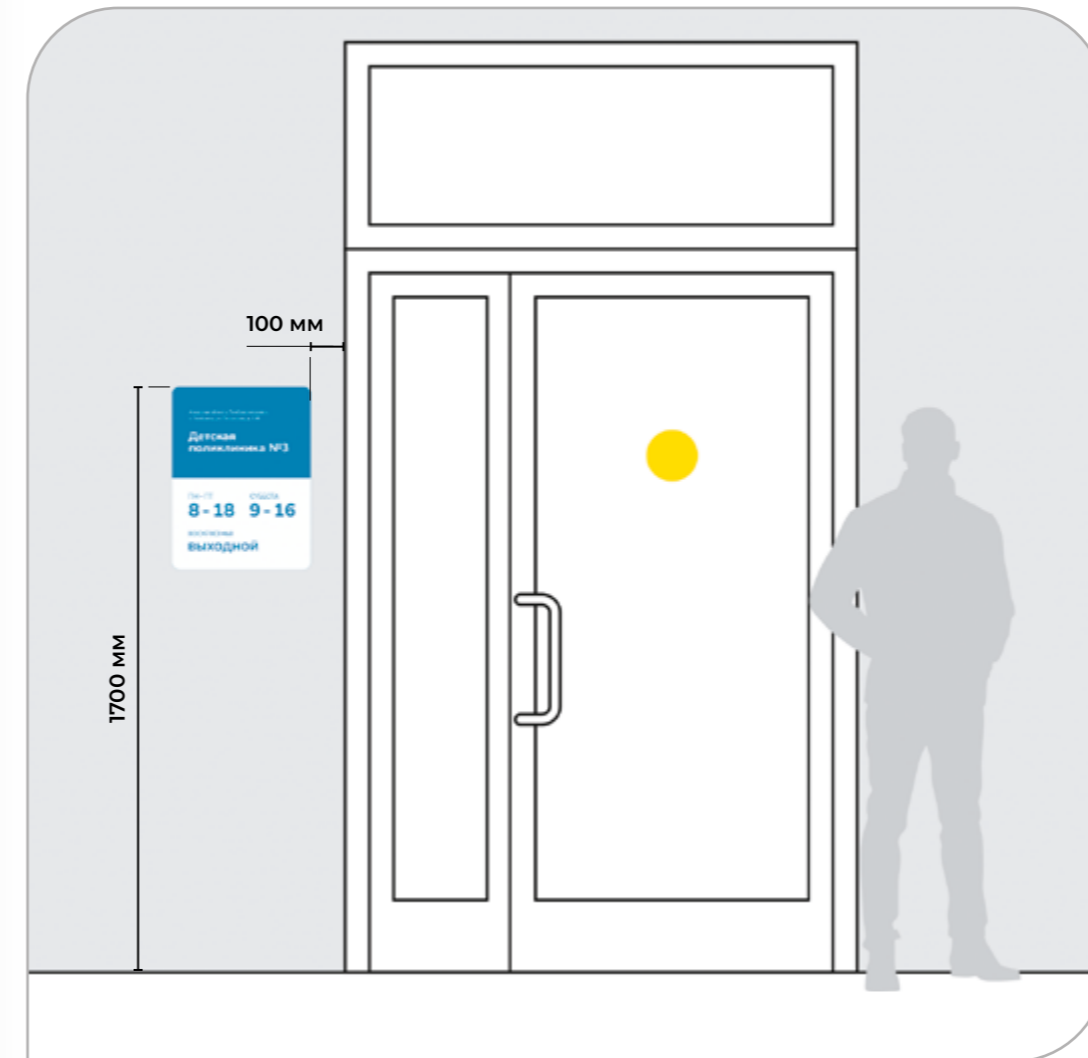
➤ Рекомендуемое расстояние от таблички до края двери — 100 мм.

➤ Минимальное расстояние от верхней границы таблички до уровня чистого пола — 1700 мм.

Формат: 400x530 мм



➤ Рисунок 34. Пример размещения внешней навигации



5.4.2 Внутренняя навигация

НАВИГАЦИЯ 1 УРОВНЯ

> Цель навигации 1 уровня — распределение всех входящих пациентов поликлиники по необходимым для них зонам.

Она должна быть установлена сразу после входа в медицинское учреждение (вестибюль), панель размещается перед глазами входящего.

> Рекомендуемое расстояние от указателя до любого ближайшего к нему оборудования (отбойника, дверного проема, лифтового проема, угла или края стены) — 100 мм.

Формат: 500x1350 мм.
Высота рассчитывается от верхнего края отбойника

> Минимальное расстояние от нижней границы знака до пола (при отсутствии отбойника) — 400 мм.

При наполнении панели информацией необходимо руководствоваться следующими принципами:

1 Указывать наименование организации.

2 Располагать элементы по степени востребованности. Под наименованием медицинского учреждения указатели на зоны и рабочие места специалистов расставляются по степени востребованности пациентов — сначала самые востребованные, затем по убыванию. Приоритетность зон описывается в техническом задании.

3 Указатели соответствуют реаль-

ному местонахождению объектов. Стрелки навигационной панели, указывающие направление движения, не должны иметь двойной трактовки, по возможности необходимо избегать обозначения объектов, находящихся перед панелью (т. е. за клиентом). В случае затруднений прямой навигации к объектам необходимо использовать элементы навигации 2 уровня.

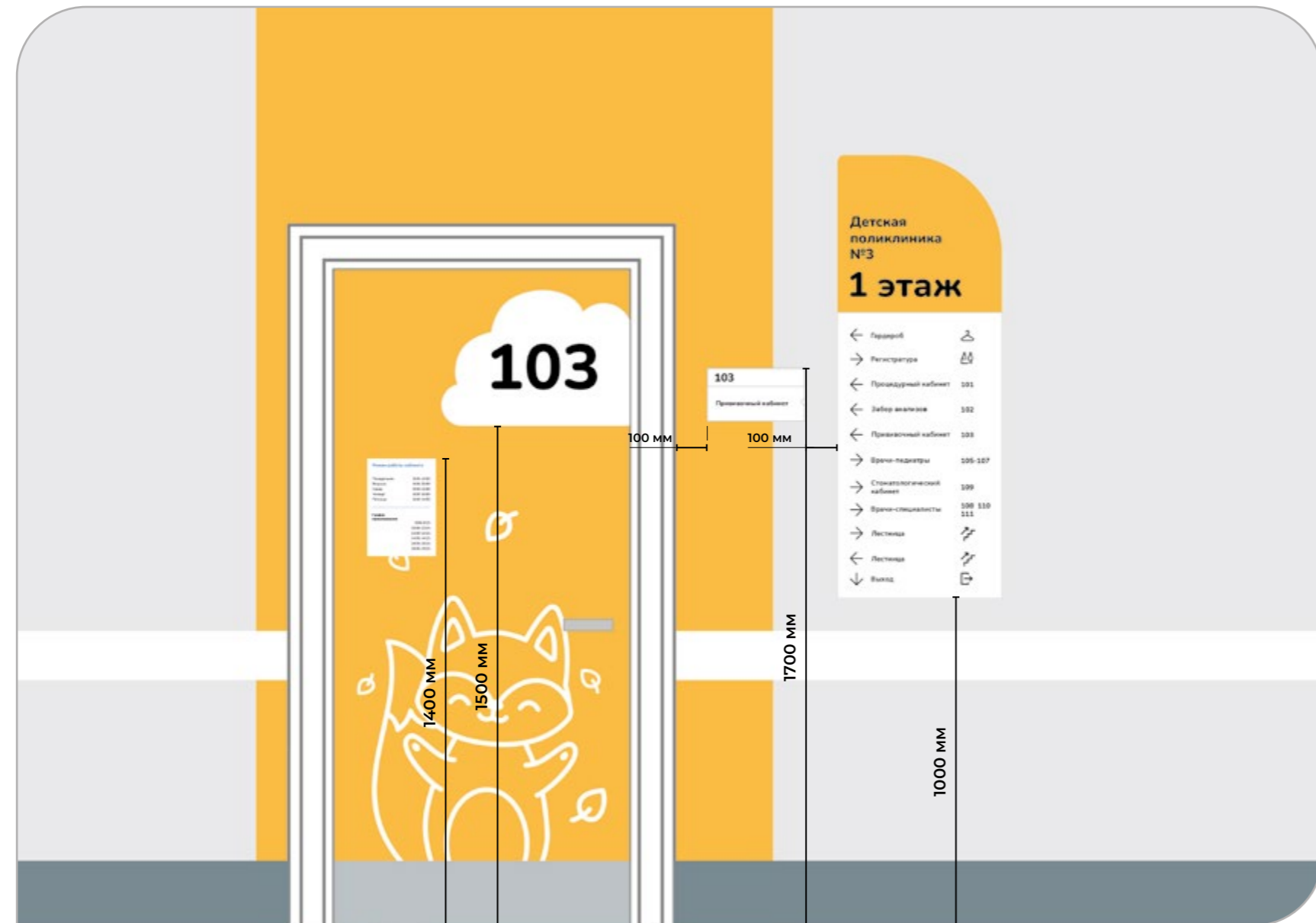
4 Для каждого этажа своя навигация. В многоэтажных поликлиниках предусматриваются панели навигации 1 уровня на каждом этаже. На них подробно расписывается наполнение для конкретного этажа, а на остальные этажи пациенты направляются указателями с обозначением этажа и наименованием наиболее востребованных медицинских услуг и/или помещений.

Детская поликлиника №3 1 этаж

| | | |
|---|---------------------------|-------------|
| ← | Гардероб | 👤 |
| → | Регистратура | 👥 |
| ← | Процедурный кабинет | 101 |
| ← | Забор анализов | 102 |
| ← | Прививочный кабинет | 103 |
| → | Врачи-педиатры | 105-107 |
| → | Стоматологический кабинет | 109 |
| → | Врачи-специалисты | 108 110 111 |
| → | Лестница | 🏠 |
| ← | Лестница | 🏠 |
| ↓ | Выход | 🚪 |



> Рисунок 35. Пример размещения внутренней навигации 1 уровня



НАВИГАЦИЯ 1 УРОВНЯ

Поэтажный указатель

> Поэтажные списки располагаются на лестничной площадке. Благодаря этому посетители понимают, какой этаж им нужен.

Этаж, на котором находится указатель, выделяется белым цветом.

> Рекомендуемое расстояние от указателя до любого ближайшего к нему конструктивного элемента (дверного проема, угла или края стены) — 100 мм.

> Нижний край панели на уровне 950 мм от уровня чистого пола.

Формат: 500x1000 мм.
Высота рассчитывается от верхнего края отбойника



> Рисунок 36. Пример размещения внутренней навигации 1 уровня



НАВИГАЦИЯ 2 УРОВНЯ

Подвесные указатели

- > Цель навигации — помочь пациенту попасть в кабинет конкретного специалиста или в нужную зону поликлиники.
- > Навигация 2 уровня преимущественно предполагает потолочное подвесное размещение.
- > Рекомендуемая высота расположения нижнего края таблички — на уровне 2200 мм от пола.
- > Располагать подвесной указатель следует между источниками света, чтобы текст был хорошо виден.

**Формат: 1300x200 мм
(видимая часть)**

Размер шрифта – 140 pt

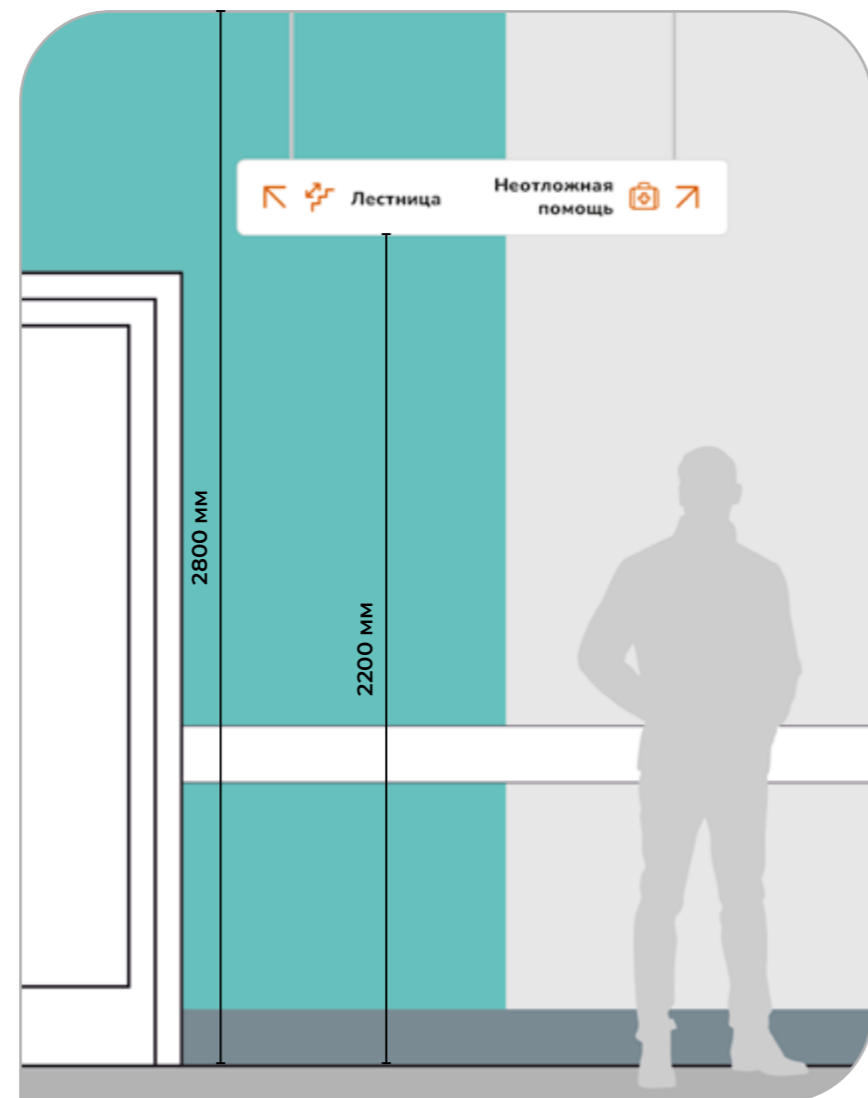
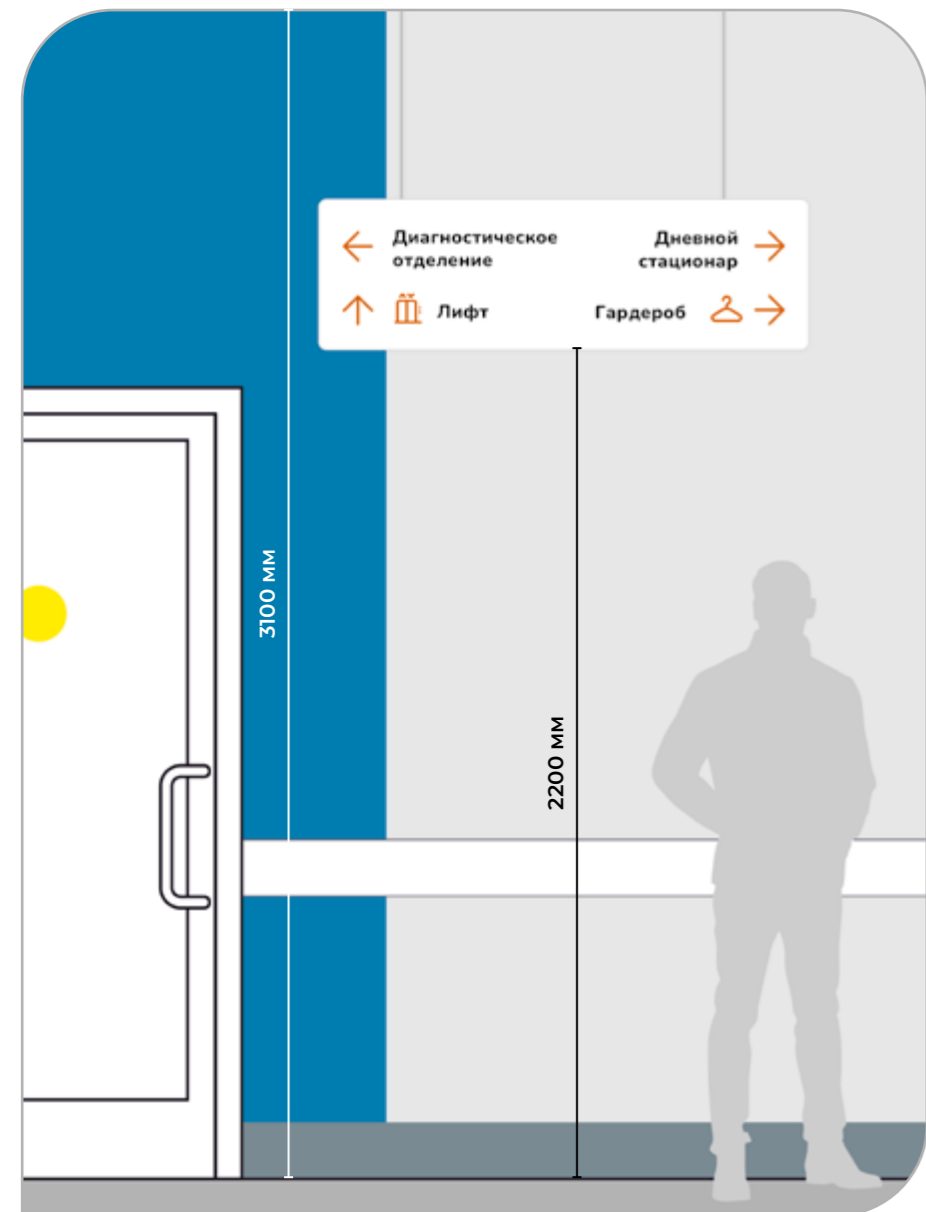
- > При высоте потолков менее 2800 мм рекомендуется использовать настенные навигационные элементы на уровне глаз посетителей на высоте 1500 мм от пола до нижнего края таблички.



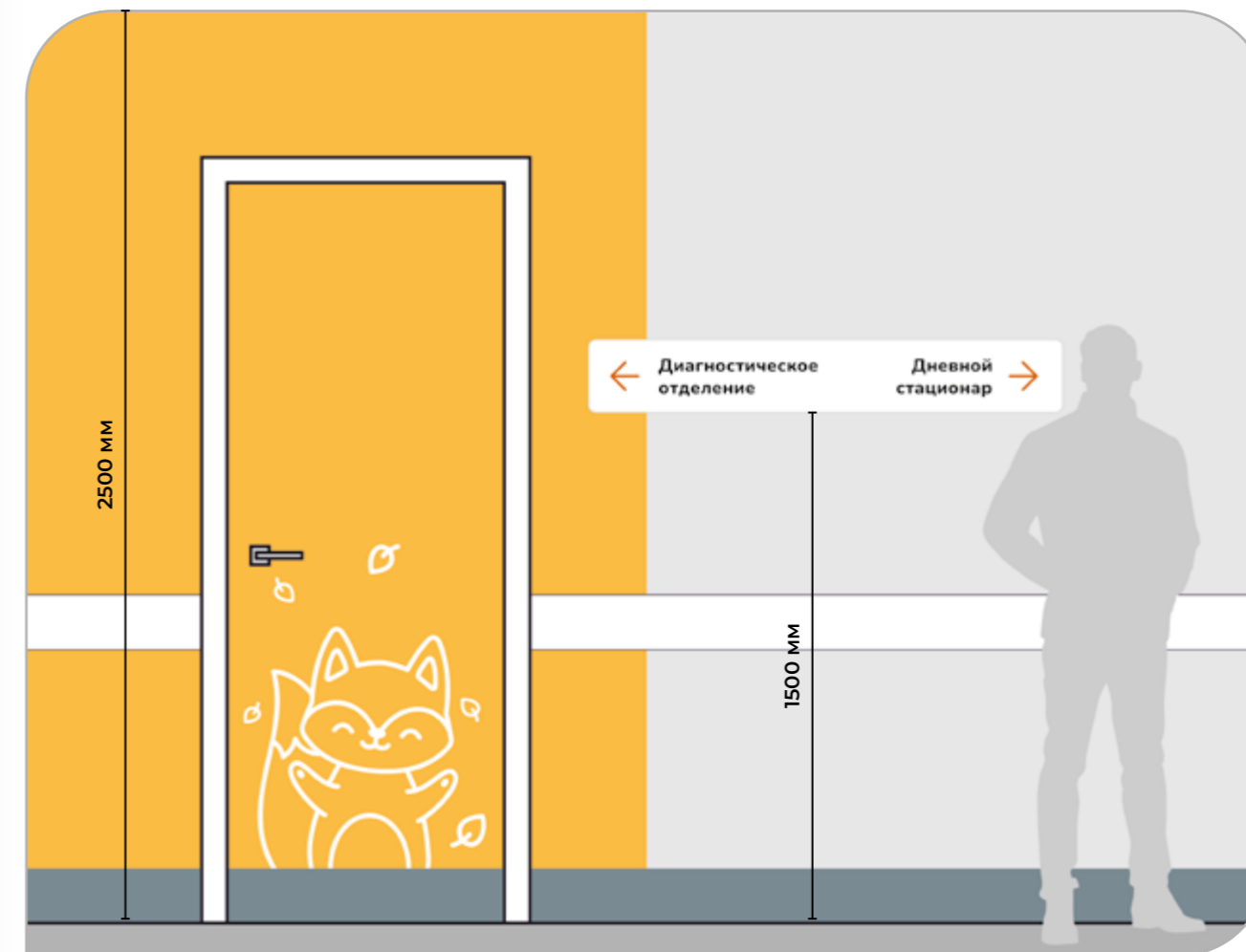
- > При высоте потолков более 2800 мм возможно использовать двух-уровневый указатель размером 1300x400 мм. Высота расположения нижнего края таблички не должна быть менее 2200 мм от пола.



> Рисунок 37. Пример размещения подвесного указателя



> Пример размещения подвесного указателя



НАВИГАЦИЯ 2 УРОВНЯ

Настенный разводящий указатель

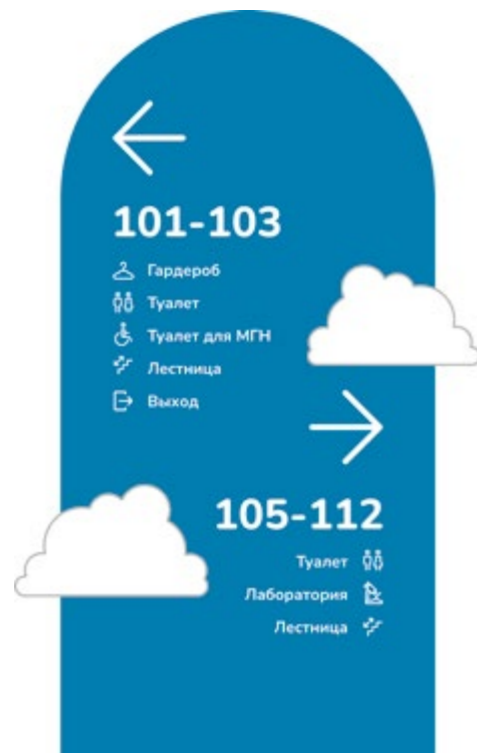
➤ Размещается в центральной точке коридора и помогает спланировать дальнейший путь.

На табличке указывается:

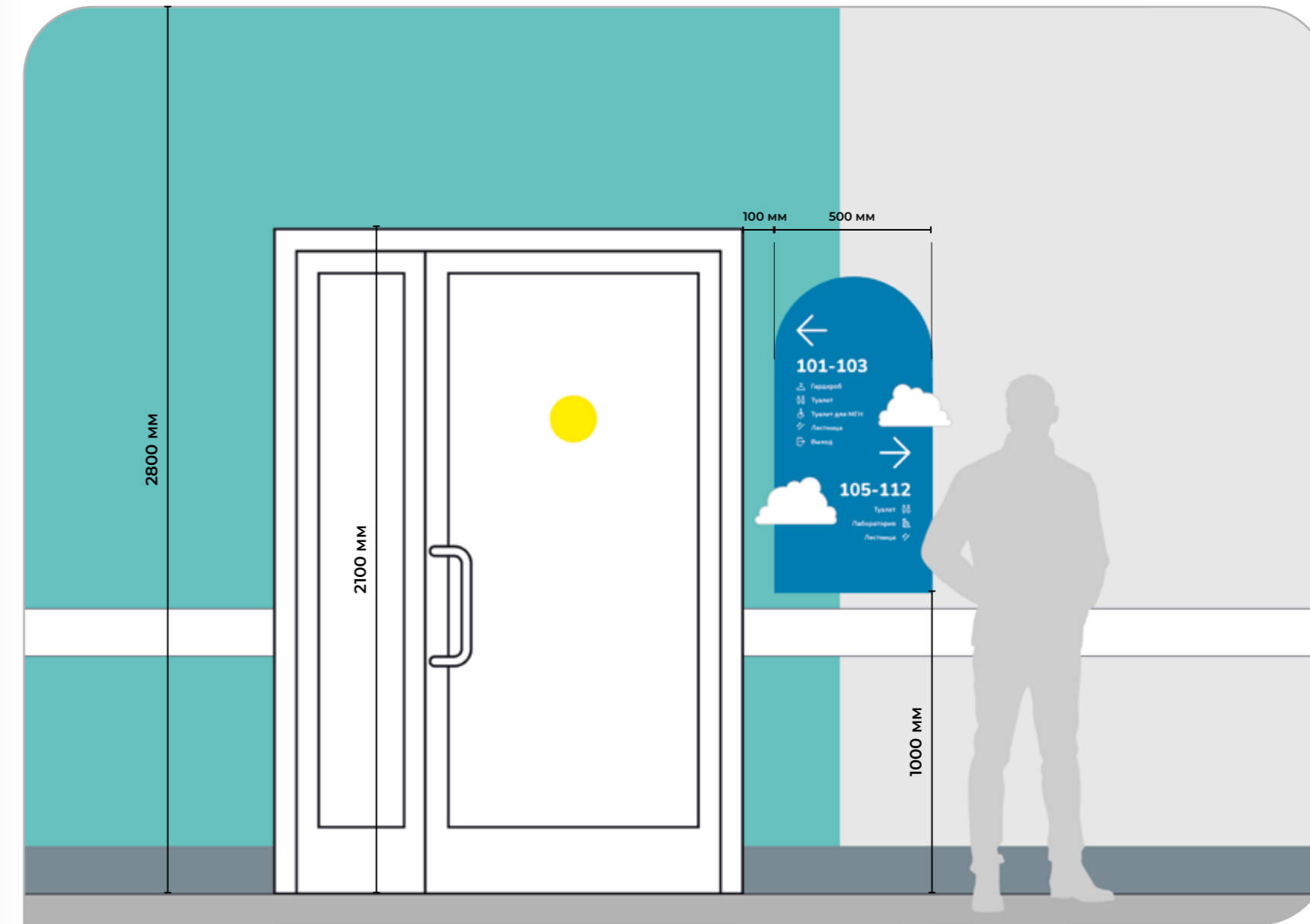
- ! общественные места и другие помещения, которые могут использоваться пациентами: туалет, гардероб, лестница и др.
- ! группы кабинетов: лаборатория, врачи-специалисты, врачи-педиатры
- ! все номера кабинетов, расположенные на этом этаже.

Нижний край таблички — на уровне 95 мм от уровня чистого пола.

Формат: 500x1000 мм



➤ Рисунок 38. Пример размещения настенного разводящего указателя



НАВИГАЦИЯ 3 УРОВНЯ

- > Цель навигации — указать посетителю на конечное размещение объектов, а также более подробно обозначить услуги, предоставляемые специалистами соответствующей зоны.
- > Элементы навигации 3 уровня размещаются непосредственно над кабинетами специалистов или отделов.

Формат: 900x200 мм для двери 900 мм

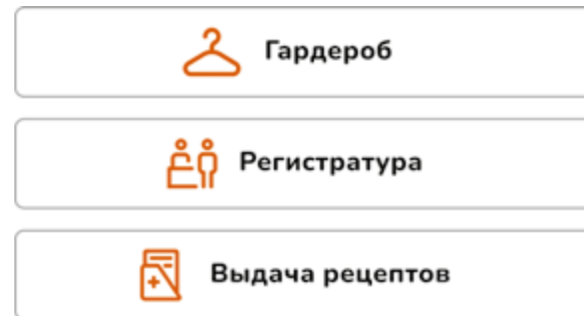
600x200 мм для окна 600 мм и меньше

1300x200 мм для двери 1310 мм и больше

Размер шрифта: 170 pt



- > Если табличка размещается над окном или дверным проемом, она должна быть равна ему по ширине.
- > Навигация размещается на расстоянии 50 мм от нижней границы знака до верхнего края двери или окна.



НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

- > Цель навигации — выделение отдельных локальных объектов на территории медицинского учреждения. Размещается в виде отдельных табличек, табличек на кронштейне.

Табличка с номером окна регистратуры — крепится к потолку над рабочими местами регистраторов.

ОКНО 1

Формат: 740x400 мм

Размер шрифта: 400 pt



НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

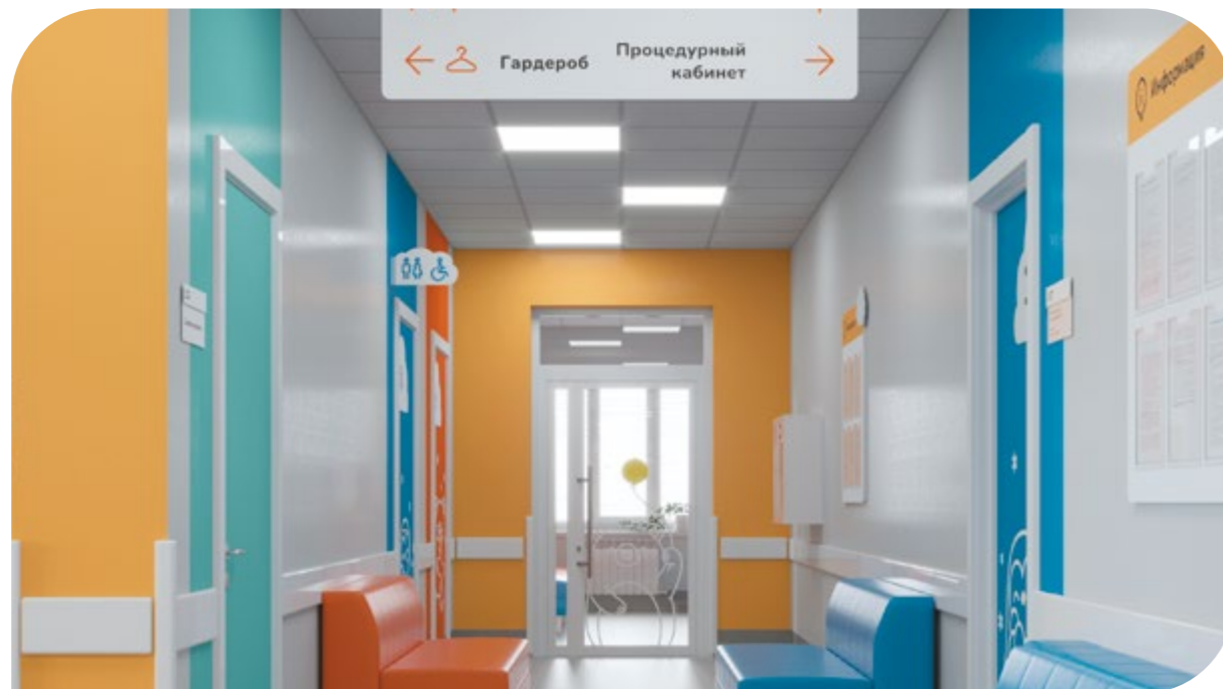
Панель-кронштейн

> Крепится к стене. Знаки заметны издали благодаря тому, что располагаются перпендикулярно потоку людей.

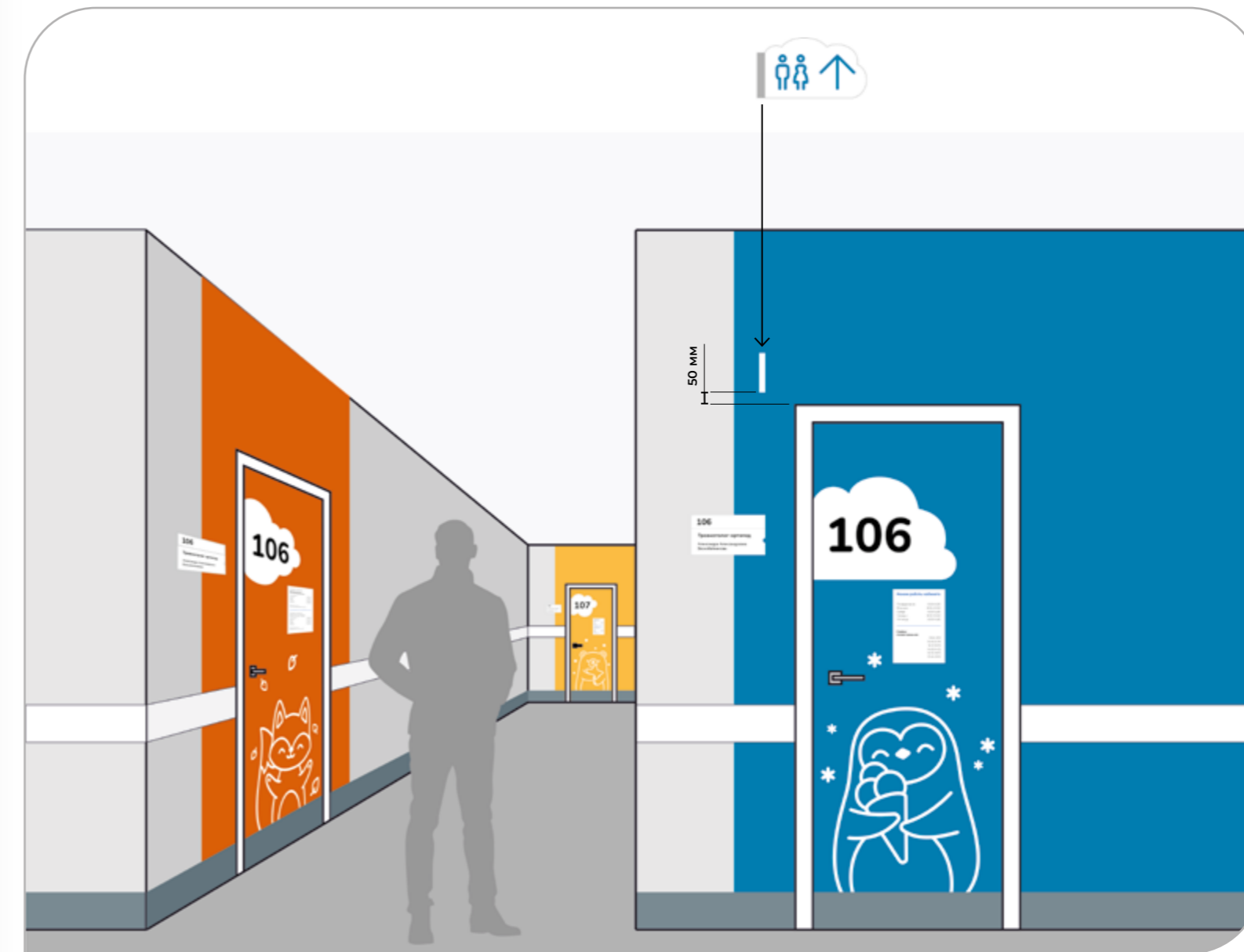
> Обозначают важные объекты — санузлы, выходы, лестницы, лифты. Изображение наносится с обеих сторон.

> Размещается на расстоянии 50 мм от нижней границы знака до верхнего края двери.

Формат: 230x180 мм (видимая часть). При необходимости используется двойная панель размером 320x190 мм



> Рисунок 39. Пример размещения панель-кронштейна

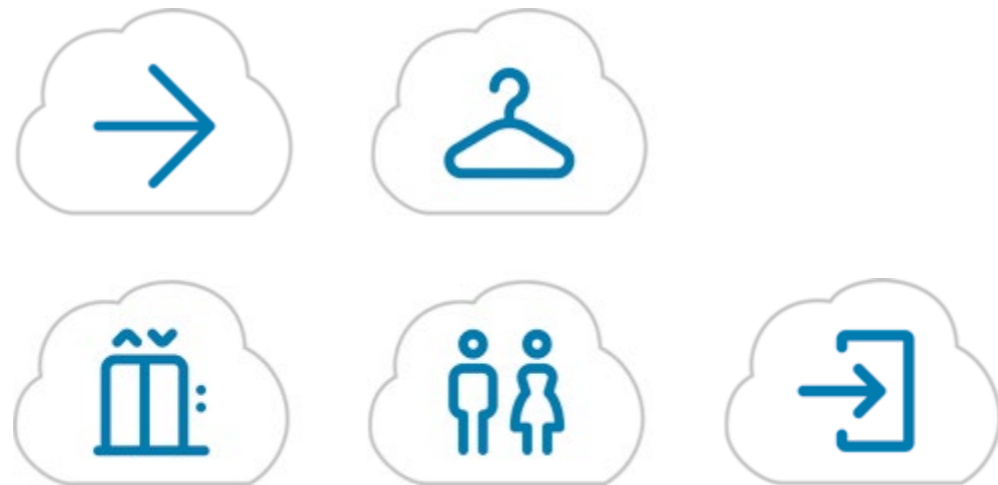


НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Табличка

➤ Если высота потолка в поликлинике меньше или равна 2300 мм и нет возможности разместить потолочную подвесную табличку или панель-кронштейн, их следует заменить на таблички, прикрепленные на поворотах к стене.

➤ Верхний край таблички размещается на одной оси относительно верхнего уровня двери.



Формат: 160x160 мм

НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Таблички для кабинетов с именем врача

➤ Табличка размещается на стене со стороны открывания двери на высоте 1700 мм от пола до верхней границы таблички, и на расстоянии 100-120 мм от края дверного полотна.

➤ В случае, если специальность врача не вмещается в одну строку, формат таблички увеличивается.

107

Невролог

Константинопольская
Эльвира Георгиевна

Формат: 297x160 мм.
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация 55 pt
ФИО 40 pt

105

**Врач-педиатр
участковый №1**

Константинопольский
Константин Константинович

Формат: 297x185 мм.
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация 55 pt
ФИО 40 pt

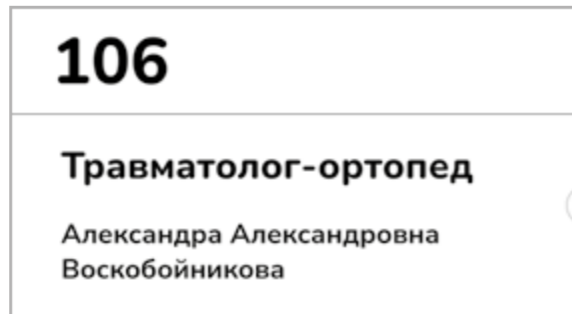


НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Таблички для кабинетов со сменной информацией

- > В случае посменного приема в одном кабинете нескольких врачей, возможно использование таблички с прозрачным окошком для сменной информации.
- > В окошко вставляется матовая самоклеящаяся пленка с текстом (297x105 мм), сверху — матовая ламинация. Бюджетный вариант: разрезанный пополам или сложенный лист А4 с именем специалиста и дополнительной информацией.

- > Табличка размещается на высоте 1700 мм от пола до верхней границы таблички, и на расстоянии 100-120 мм от края дверного полотна.



Формат: 297x160 мм.
Вкладыш в окошко 1/2 А4
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация - 55 pt
ФИО 40 pt

НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Таблички для кабинетов для двух специалистов

- > Второй специалист размещается на второй табличке, крепится под основной табличкой.

- > В случае, если специальность врача не вмещается в одну строку, формат таблички увеличивается.



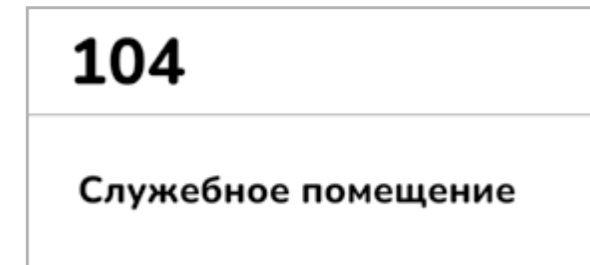
Формат: 297x265 мм.
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация 55 pt
ФИО 40 pt

Формат: 297x285 мм.
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация 55 pt
ФИО 40 pt

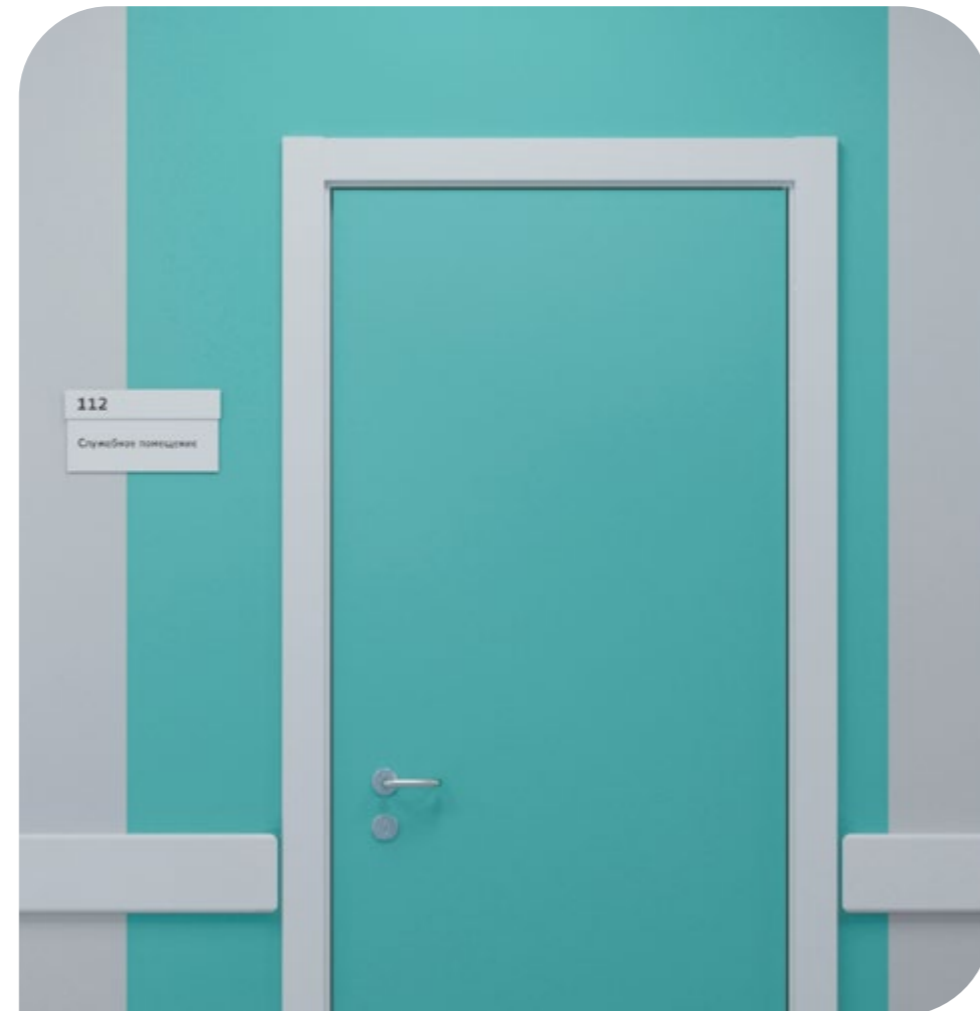


НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Таблички для кабинетов
без упоминания врача



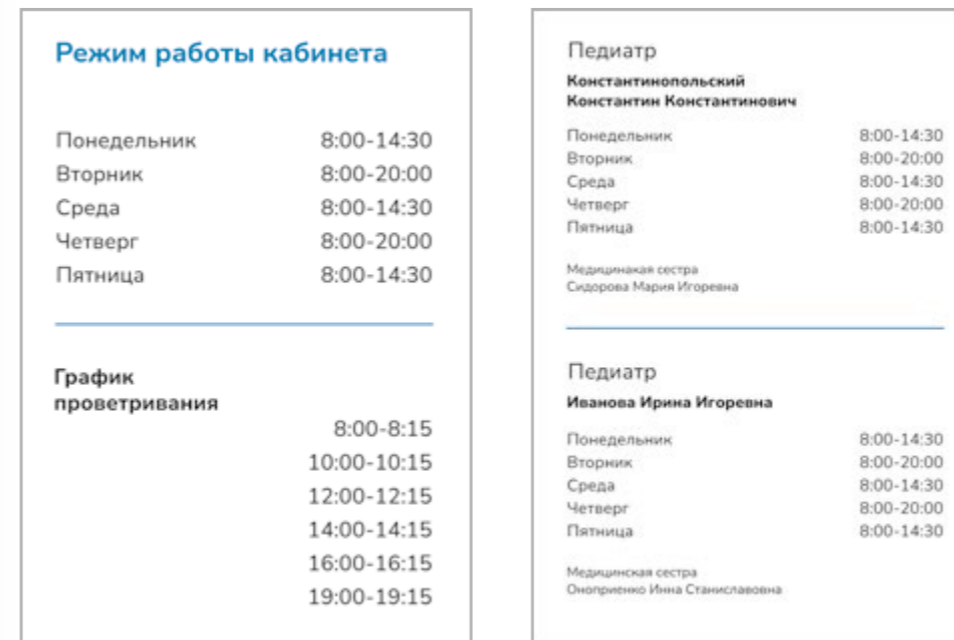
Формат: 297x135 мм.
Размеры шрифта:
Номер кабинета 95 pt
Специализация 55 pt
ФИО 40 pt



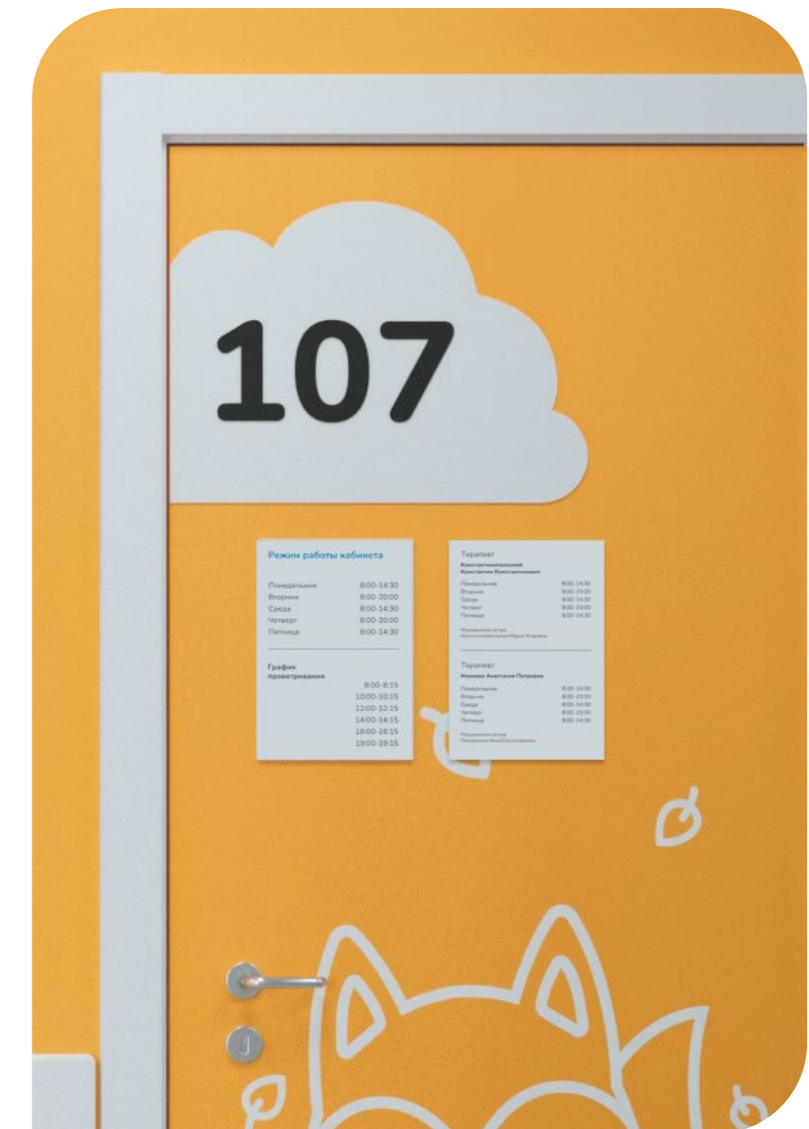
НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Режим работы кабинета

> Крепится на дверь под номером кабинета.



Формат: 297x210 мм



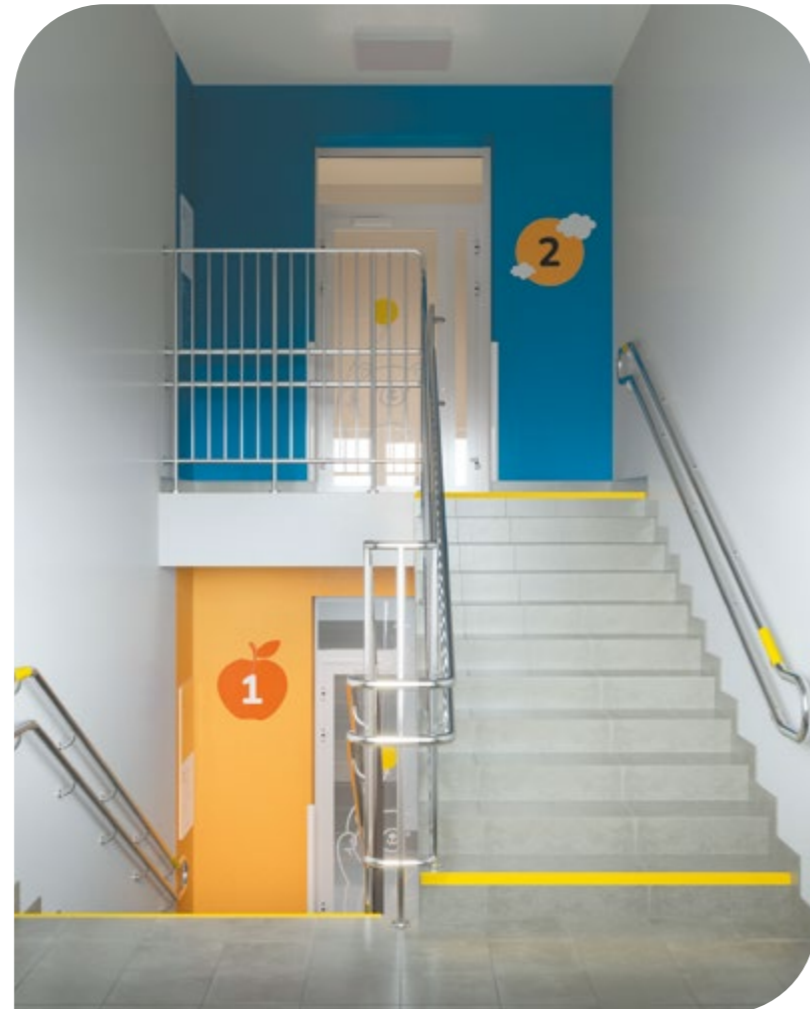
НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Обозначение этажа

- > Для обозначения этажа на лестничной площадке размещается фигурная табличка с номером этажа.
- > Высота размещения таблички — 1600 мм от уровня пола до нижней границы.



Высота цифры: 200 мм
(800 pt)



НАВИГАЦИЯ 4 УРОВНЯ

Номер кабинета

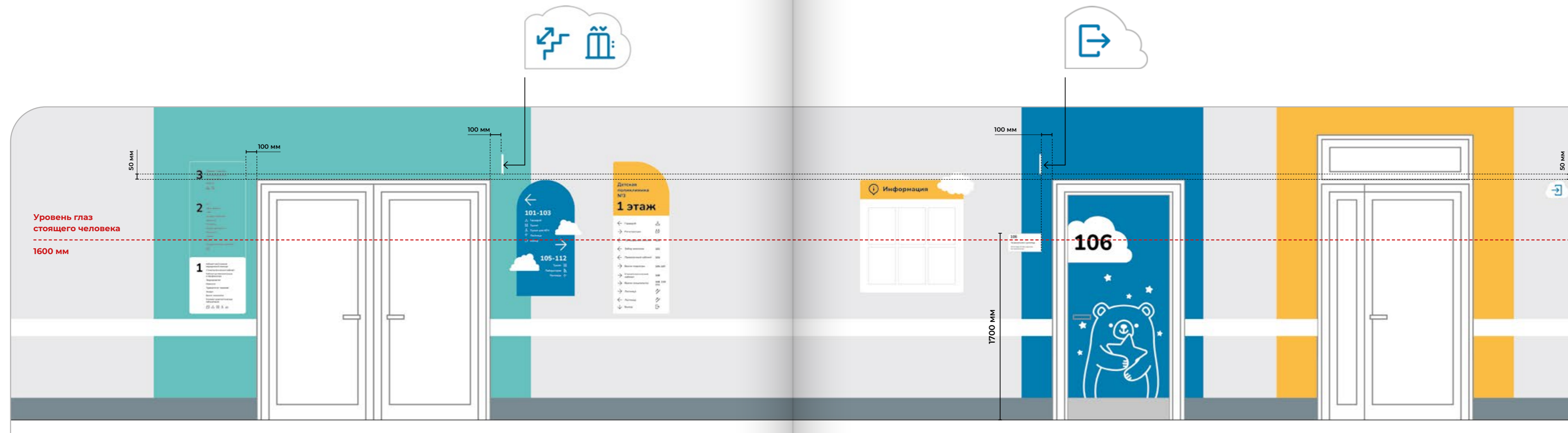
- > Для обозначения номера кабинета необходимо использовать дверную табличку фигурной формы 570x410 мм.
- > Цифры выравняются по стороне, на которой располагается ручка.
- > Высота размещения таблички — 1400 мм от уровня чистого пола до нижнего края.



Высота цифры: 140 мм
(550 pt)



> Рисунок 40. Схема расположения элементов навигации

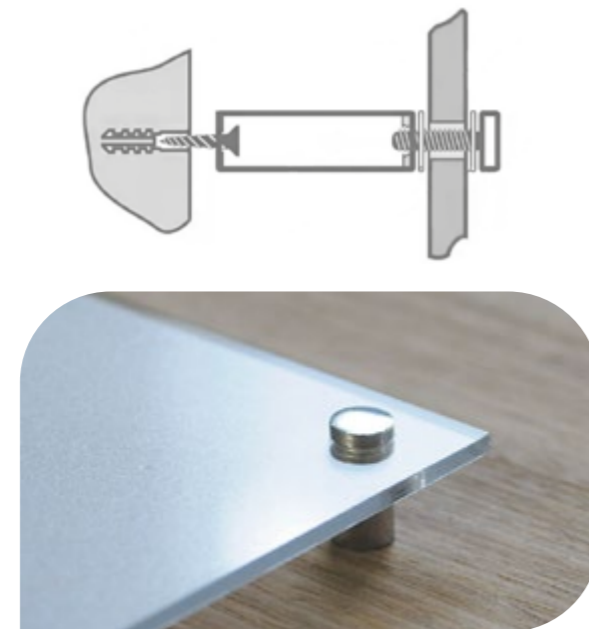


5.5 МАТЕРИАЛЫ И КРЕПЛЕНИЕ НАВИГАЦИИ

- > Все элементы навигации изготавливают из композитного алюминиевого листа толщиной 3 мм либо из листа ПВХ толщиной 6 мм.
- > Для прозрачных карманов табличек со сменной информацией и карманов стендов используется акрил толщиной 2 мм.
- > Изображения и текст наносятся на матовую самоклеящуюся пленку, сверху матовая ламинация.
- > Изображения на двери наносятся с помощью трафарета матовой краской.
- > В зависимости от бюджета предлагается заказывать медицинские двери с покраской по RAL и нанесением изображения в условиях предприятия-изготовителя.

Крепление табличек к стене

Крепление табличек к стене осуществляется с помощью пластмассовых дистанционных держателей, не нарушающих внешний вид таблички (высота 10 мм). Держатель состоит из двух элементов, один из которых приклеивается к табличке, другой — к стене, задавая расстояние.



Данный прием монтажа позволяет сделать съемно-разъемный крепеж. Изделие можно аккуратно демонтировать без нарушения точек крепежа на плоскости и произвести сервисный ремонт, обновление или элементарную чистку изделия.

Крепление кронштейнов к стене

Для крепления табличек-кронштейнов к стене используется алюминиевый П-образный профиль.



Для табличек 180x180 мм — профиль длиной 180 мм. Для табличек 180x380 мм — профиль длиной 380 мм.

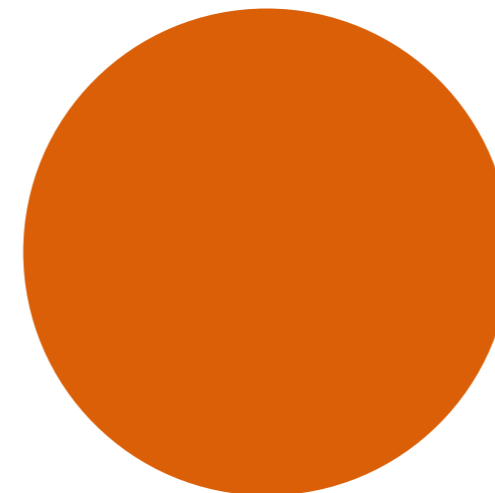
Крепление подвесных указателей к потолку

Подвесные таблички крепятся к потолку с помощью тросовой системы.



СОСТАВИТЕЛИ:

| | |
|-------------------|---|
| СТРЕЛЕЦ П. Н. | директор |
| СУСЛОПАРОВ М. А. | глава отдела дизайна интерьеров социальных и общественных зданий |
| ХОРУЖЕВА Е. А. | руководитель проекта в отделе дизайна интерьеров социальных и общественных зданий |
| ПАЛЬЧЕВСКАЯ О. В. | дизайнер интерьеров |
| КАЦУБА Я. В. | глава отдела графического дизайна |
| КОНДАКОВА О. А. | старший графический дизайнер |
| БОРИСОВА Е. К. | графический дизайнер |
| ВАЛОВА А. М. | специалист по связям с общественностью |





ЦРТ

центр развития территорий
Амурской области



info.amururban.ru

