

selecta
СВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

# Светотехнический проект

## Внутреннее освещение

Объект: МОП 1 этаж

Адрес: Сиреневый бульвар, вл. 4

Руководитель проекта: Александр Орлов

**Российский производитель светодиодного освещения**

Группа компаний SELECTA sales@selecta.ru тел.: +7 (495) 240-81-83

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# Оглавление

**Сиреневый бульвар, вл.4**
Титульный лист проекта 1
Оглавление 2
**МОП 6.1.1 1 этаж**
Резюме 4
Расчетные поверхности (обзор результатов) 5
3D - визуализация 7
Фиктивные цвета - визуализация 8
**МОП 6.1.2 1 этаж**
Резюме 9
Расчетные поверхности (обзор результатов) 10
3D - визуализация 12
Фиктивные цвета - визуализация 13
**МОП 6.1.3 1 этаж**
Резюме 14
Расчетные поверхности (обзор результатов) 15
3D - визуализация 17
Фиктивные цвета - визуализация 18
**МОП 6.1.4 1 этаж**
Резюме 19
Расчетные поверхности (обзор результатов) 20
3D - визуализация 22
Фиктивные цвета - визуализация 23
**МОП 6.2 1 1 этаж**
Резюме 24
Расчетные поверхности (обзор результатов) 25
3D - визуализация 27
Фиктивные цвета - визуализация 28
**МОП 6.2 2 1 этаж**
Резюме 29
Расчетные поверхности (обзор результатов) 30
3D - визуализация 32
Фиктивные цвета - визуализация 33
**МОП 6.2 3 1 этаж**
Резюме 34
Расчетные поверхности (обзор результатов) 35
3D - визуализация 37
Фиктивные цвета - визуализация 38
**МОП 6.2 4 1 этаж**
Резюме 39
Расчетные поверхности (обзор результатов) 40
3D - визуализация 42
Фиктивные цвета - визуализация 43
**МОП 6.1.1 1 этаж БАП**
Резюме 44
Расчетные поверхности (обзор результатов) 45
3D - визуализация 47
Фиктивные цвета - визуализация 48
**МОП 6.1.2 1 этаж БАП**
Резюме 49
Расчетные поверхности (обзор результатов) 50
3D - визуализация 52
Фиктивные цвета - визуализация 53
**МОП 6.1.3 1 этаж БАП**

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

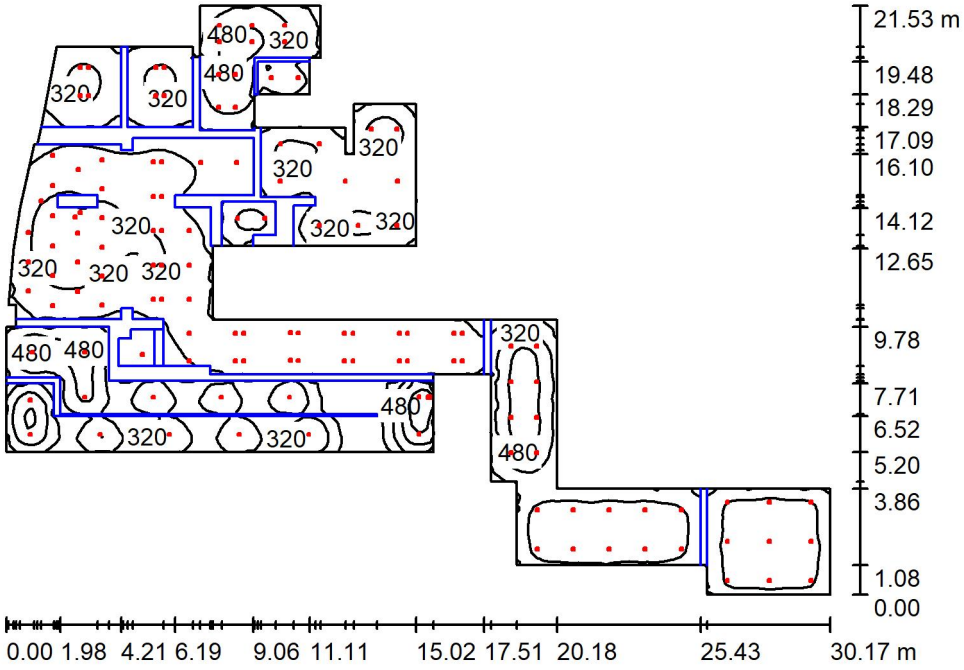
# Оглавление

Резюме 54
Расчетные поверхности (обзор результатов) 55
3D - визуализация 57
Фиктивные цвета - визуализация 58
**МОП 6.1.4 1 этаж БАП**
Резюме 59
Расчетные поверхности (обзор результатов) 60
3D - визуализация 62
Фиктивные цвета - визуализация 63
**МОП 6.2 1 1 этаж БАП**
Резюме 64
Расчетные поверхности (обзор результатов) 65
3D - визуализация 67
Фиктивные цвета - визуализация 68
**МОП 6.2 2 1 этаж БАП**
Резюме 69
Расчетные поверхности (обзор результатов) 70
3D - визуализация 72
Фиктивные цвета - визуализация 73
**МОП 6.2 3 1 этаж БАП**
Резюме 74
Расчетные поверхности (обзор результатов) 75
3D - визуализация 77
Фиктивные цвета - визуализация 78
**МОП 6.2 4 1 этаж БАП**
Резюме 79
Расчетные поверхности (обзор результатов) 80
3D - визуализация 82
Фиктивные цвета - визуализация 83

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

## МОП 6.1.1 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:277

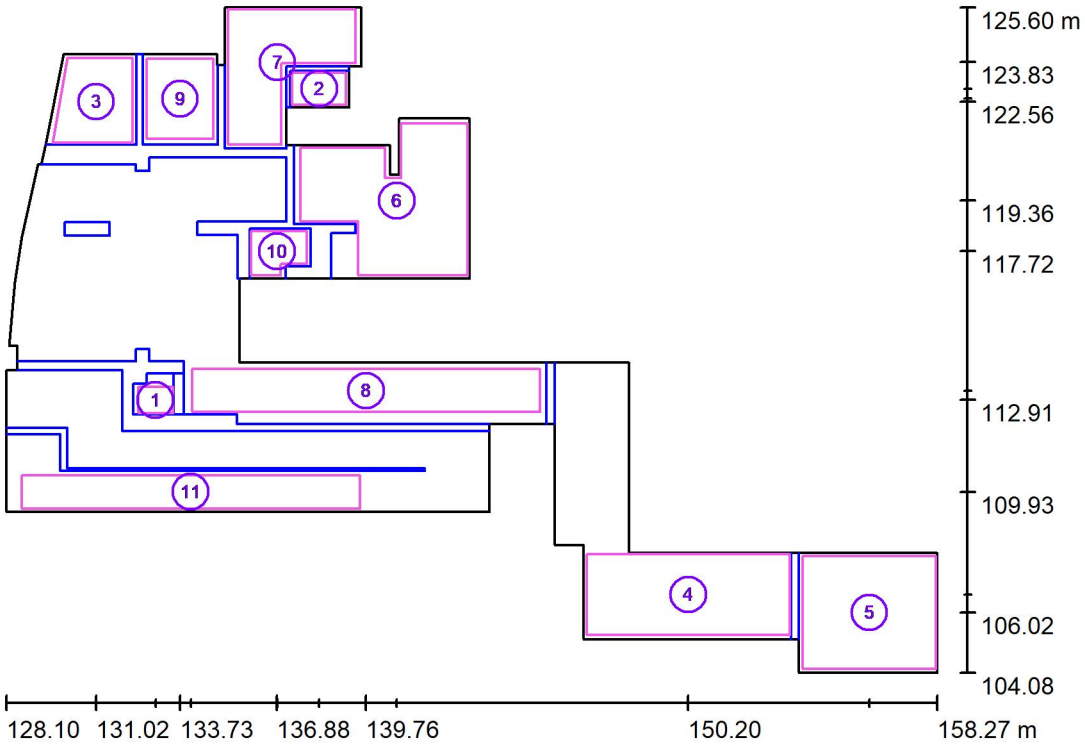
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 299 | 19 | 780 | 0.064 |
| Полы | 20 | 233 | 4.91 | 510 | 0.021 |
| Потолок | 70 | 24 | 6.05 | 44 | 0.253 |
| Стенки (41) | 50 | 73 | 1.19 | 14945 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 245

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{ср}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{ср}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-23 ПУИ | по горизонтали | 8 x 8 | 118 | 97 | 127 | 0.823 | 0.764 |
| 2 | 1-24 С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 109 | 86 | 125 | 0.792 | 0.687 |
| 3 | 1-69 Тамбур 1 | по горизонтали | 16 x 16 | 207 | 137 | 253 | 0.659 | 0.540 |
| 4 | 1-73 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 64 x 32 | 319 | 150 | 403 | 0.469 | 0.372 |
| 5 | 1-73.1 Тамбур-шлюз 1 | по горизонтали | 32 x 32 | 306 | 169 | 389 | 0.554 | 0.435 |
| 6 | 1-107 Колясочная | по горизонтали | 32 x 32 | 246 | 147 | 296 | 0.598 | 0.497 |
| 7 | 1-116 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 312 | 151 | 432 | 0.485 | 0.350 |
| 8 | 1-132 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 16 | 212 | 132 | 237 | 0.621 | 0.555 |
| 9 | 1-211 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 211 | 153 | 250 | 0.727 | 0.614 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-445 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 196 | 135 | 230 | 0.687 | 0.585 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 278 | 215 | 426 | 0.772 | 0.504 |

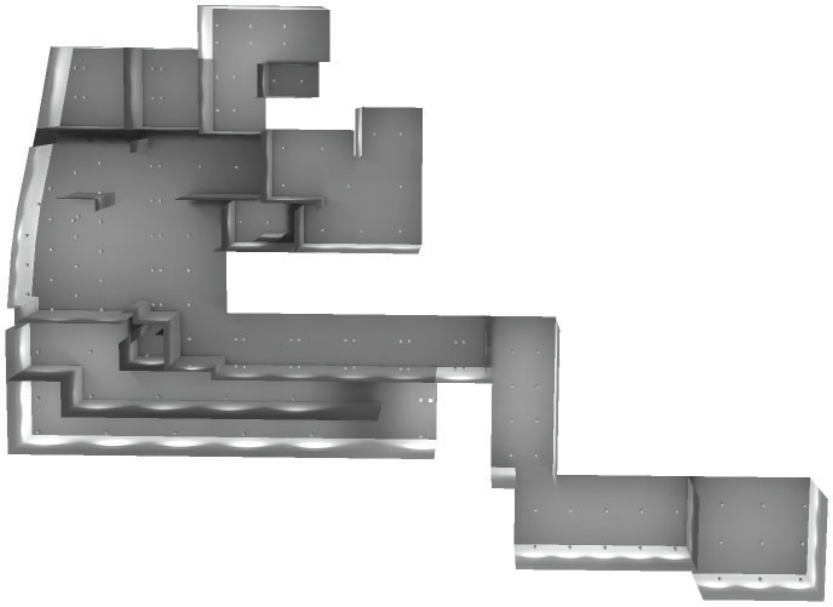
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 263 | 86 | 432 | 0.33 | 0.20 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

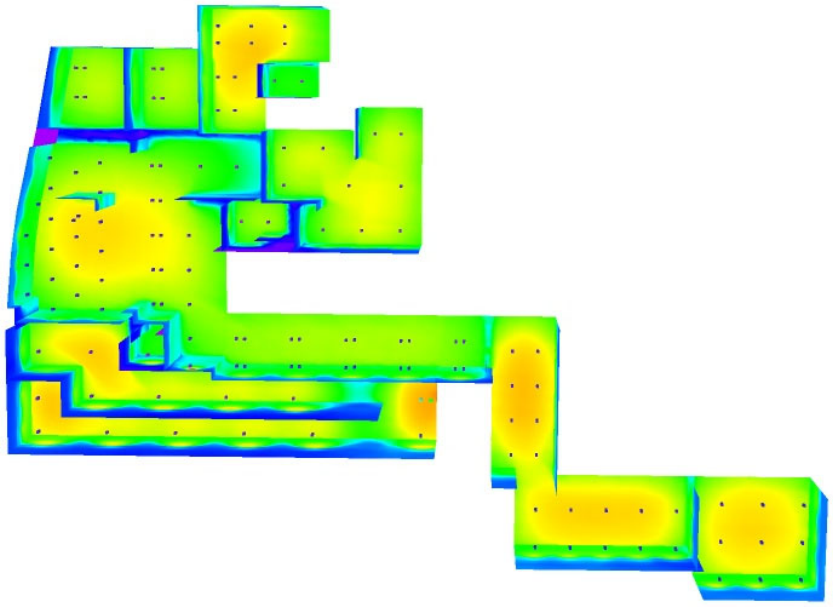
# МОП 6.1.1 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

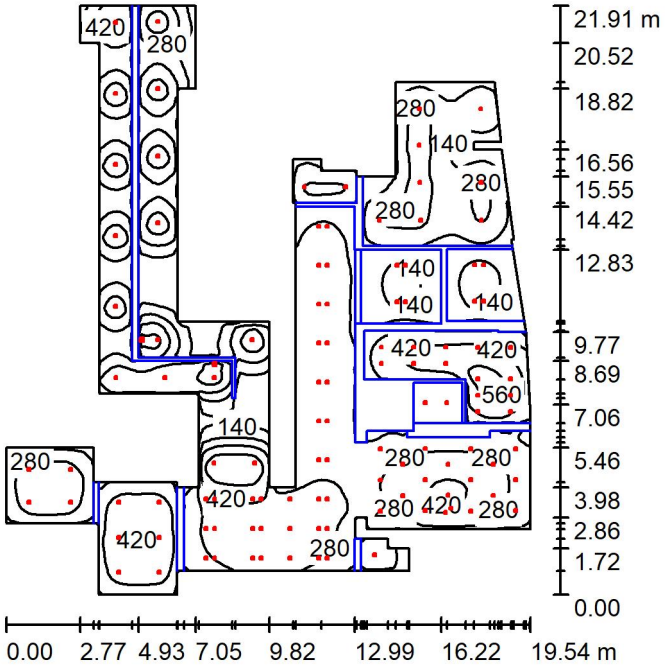




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:282

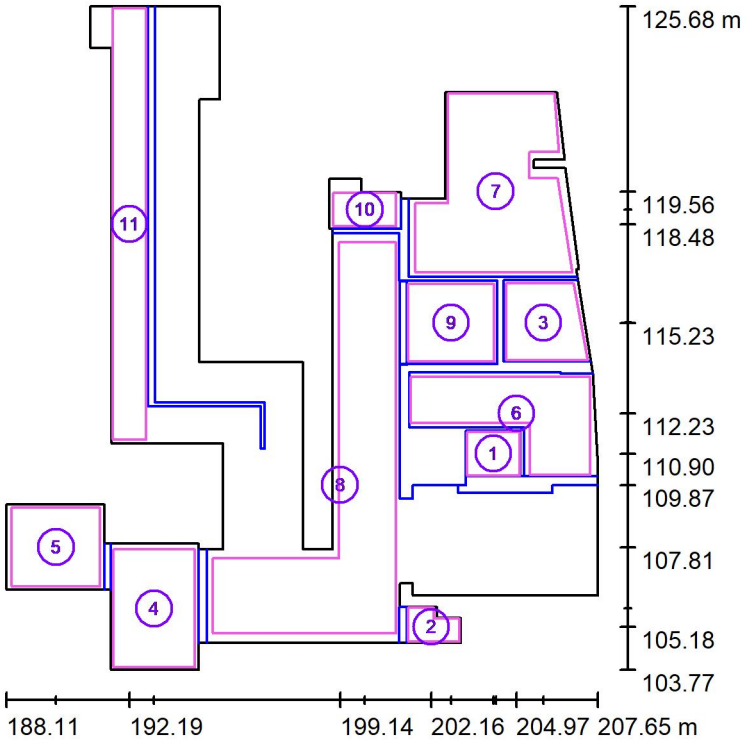
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 273 | 19 | 700 | 0.071 |
| Полы | 20 | 211 | 6.17 | 518 | 0.029 |
| Потолок | 70 | 22 | 6.65 | 52 | 0.301 |
| Стенки (51) | 50 | 61 | 6.43 | 474 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 250

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-31 С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 103 | 79 | 121 | 0.765 | 0.654 |
| 2 | 1-60 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 194 | 79 | 262 | 0.407 | 0.301 |
| 3 | 1-74 Тамбур-1 | по горизонтали | 16 x 16 | 101 | 69 | 120 | 0.688 | 0.578 |
| 4 | 1-78 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 32 x 32 | 282 | 152 | 374 | 0.538 | 0.405 |
| 5 | 1-78.1 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 32 x 32 | 249 | 145 | 319 | 0.585 | 0.456 |
| 6 | 1-81 Консьерж | по горизонтали | 64 x 32 | 449 | 225 | 631 | 0.501 | 0.356 |
| 7 | 1-113 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 218 | 50 | 337 | 0.228 | 0.148 |
| 8 | 1.133 Вестибюль | по горизонтали | 64 x 128 | 261 | 100 | 452 | 0.384 | 0.222 |
| 9 | 1-270 Тамбур-2 | по горизонтали | 16 x 16 | 95 | 64 | 117 | 0.677 | 0.550 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-466 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 8 | 182 | 146 | 203 | 0.802 | 0.719 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 16 x 128 | 259 | 208 | 368 | 0.804 | 0.564 |

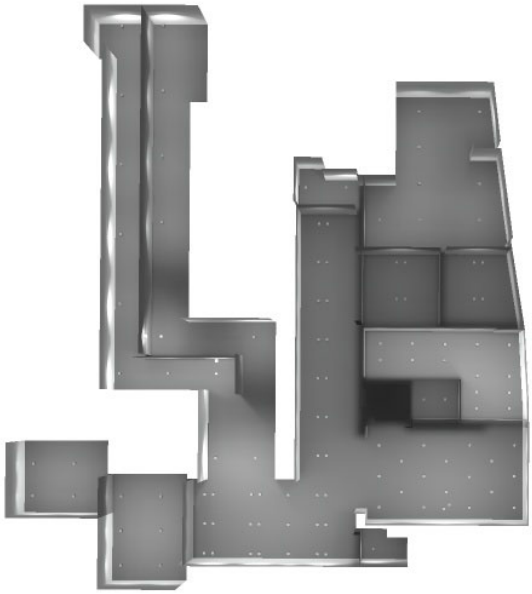
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 249 | 50 | 631 | 0.20 | 0.08 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

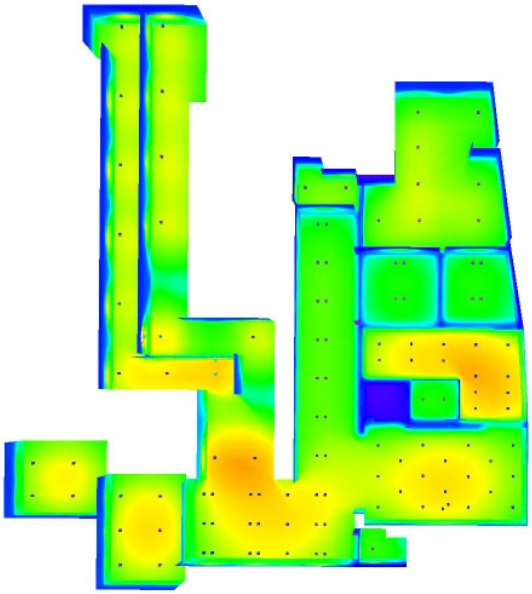
# МОП 6.1.2 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

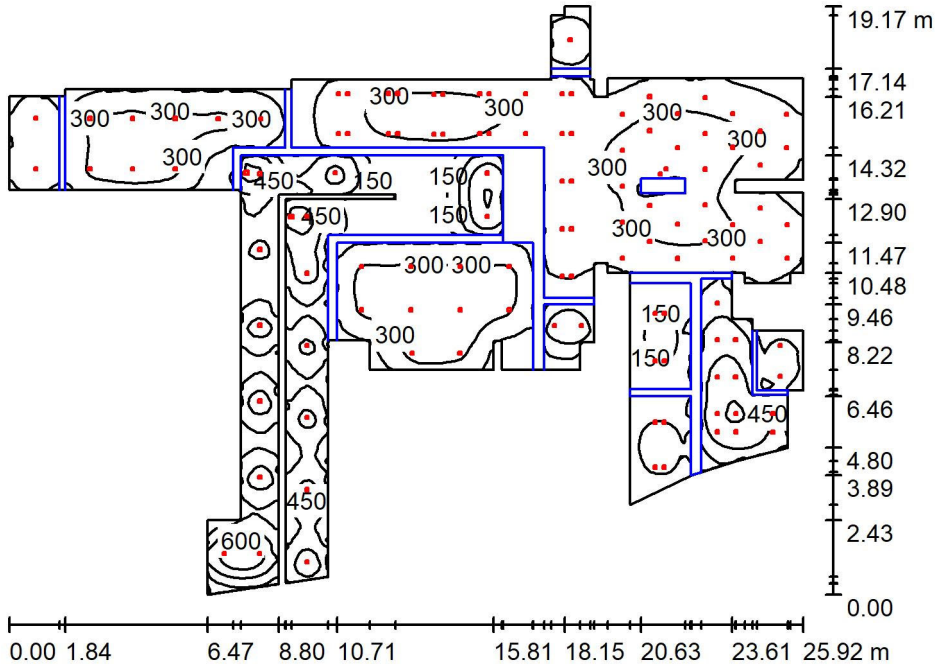
## МОП 6.1.2 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:247

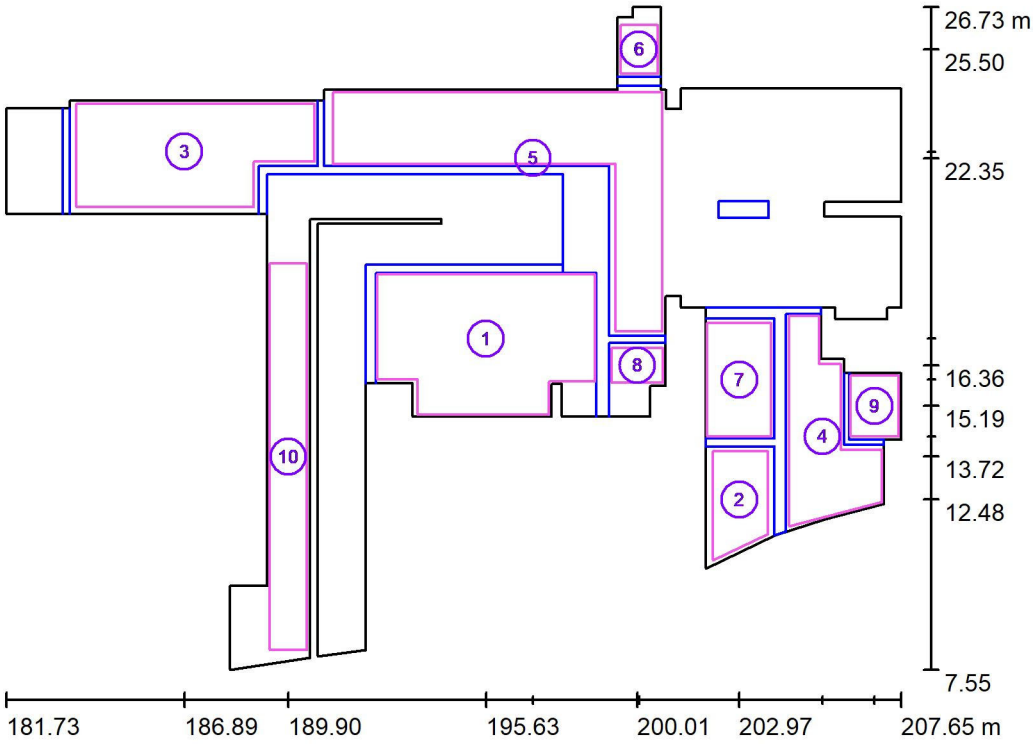
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 277 | 12 | 728 | 0.044 |
| Полы | 20 | 219 | 6.26 | 464 | 0.029 |
| Потолок | 70 | 24 | 5.57 | 48 | 0.230 |
| Стенки (62) | 50 | 70 | 5.88 | 12970 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 219

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-84 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 260 | 114 | 362 | 0.439 | 0.315 |
| 2 | 1-86 Тамбур | по горизонтали | 16 x 8 | 108 | 81 | 125 | 0.753 | 0.652 |
| 3 | 1-87 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 64 x 32 | 239 | 85 | 339 | 0.354 | 0.250 |
| 4 | 1-101 Консьерж | по горизонтали | 32 x 16 | 350 | 134 | 467 | 0.381 | 0.286 |
| 5 | 1-134 Вестибюль | по горизонтали | 64 x 64 | 228 | 94 | 289 | 0.413 | 0.326 |
| 6 | 1-150 ПУИ | по горизонтали | 8 x 8 | 123 | 103 | 137 | 0.835 | 0.747 |
| 7 | 1-268 Тамбур 1 | по горизонтали | 16 x 16 | 100 | 74 | 119 | 0.743 | 0.625 |
| 8 | 1-443 Лапомойка | по горизонтали | 8 x 8 | 216 | 184 | 242 | 0.852 | 0.761 |
| 9 | С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 106 | 83 | 120 | 0.786 | 0.690 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 16 x 128 | 306 | 258 | 461 | 0.843 | 0.559 |

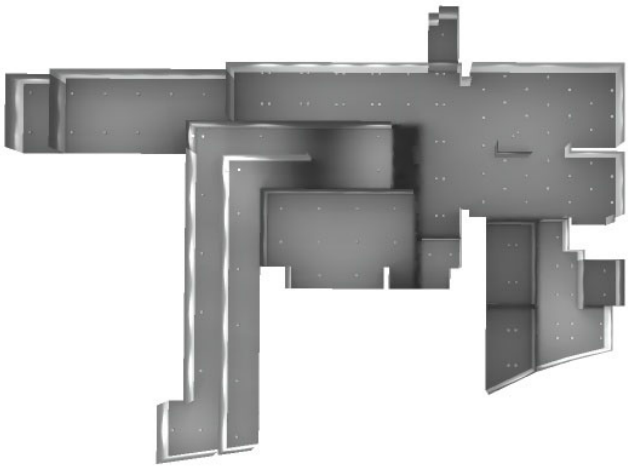
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 240 | 74 | 467 | 0.31 | 0.16 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

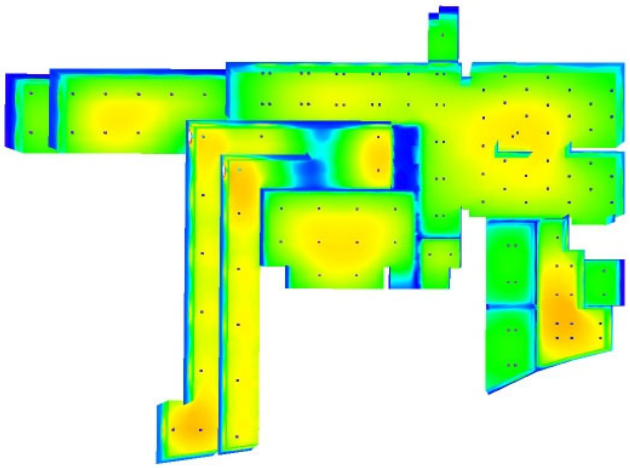
# МОП 6.1.3 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

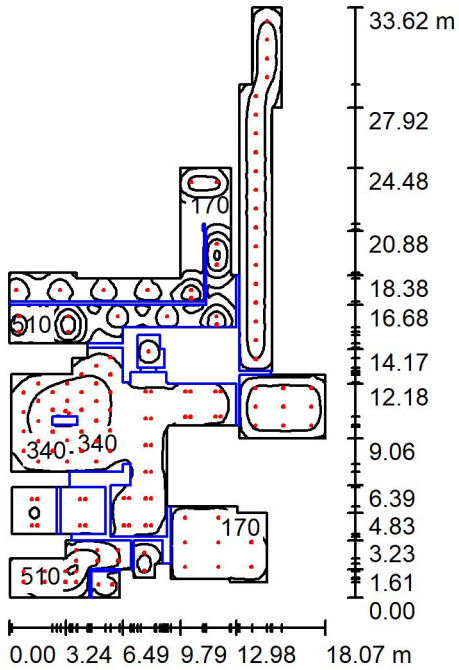




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:432

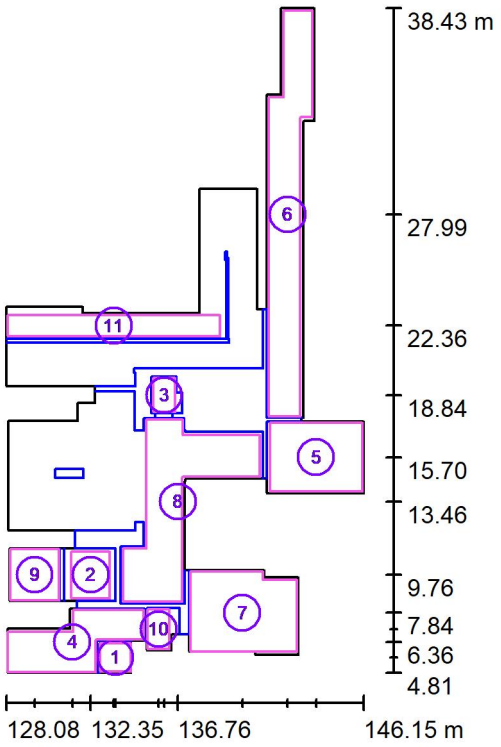
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 296 | 14 | 826 | 0.048 |
| Полы | 20 | 225 | 1.21 | 541 | 0.005 |
| Потолок | 70 | 24 | 1.76 | 58 | 0.073 |
| Стенки (56) | 50 | 68 | 0.90 | 823 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 383

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{ср}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{ср}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-33 С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 112 | 90 | 129 | 0.805 | 0.701 |
| 2 | 1-58 Тамбур 2 | по горизонтали | 8 x 8 | 103 | 78 | 117 | 0.764 | 0.668 |
| 3 | 1-67 ПУИ | по горизонтали | 8 x 8 | 109 | 86 | 126 | 0.791 | 0.683 |
| 4 | 1-83 Консьерж | по горизонтали | 64 x 32 | 382 | 192 | 543 | 0.502 | 0.353 |
| 5 | 1-85 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 32 x 32 | 324 | 140 | 450 | 0.431 | 0.310 |
| 6 | 1-85.1 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 128 x 16 | 281 | 146 | 320 | 0.521 | 0.457 |
| 7 | 1-112 Колясочная | по горизонтали | 32 x 32 | 228 | 60 | 312 | 0.264 | 0.193 |
| 8 | 1-135 Вестибюль | по горизонтали | 64 x 64 | 194 | 78 | 254 | 0.400 | 0.305 |
| 9 | 1-266 Тамбур 1 | по горизонтали | 16 x 16 | 105 | 78 | 121 | 0.744 | 0.643 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-444 Лапомойка | по горизонтали | 8 x 16 | 202 | 137 | 240 | 0.678 | 0.571 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 277 | 218 | 384 | 0.787 | 0.567 |

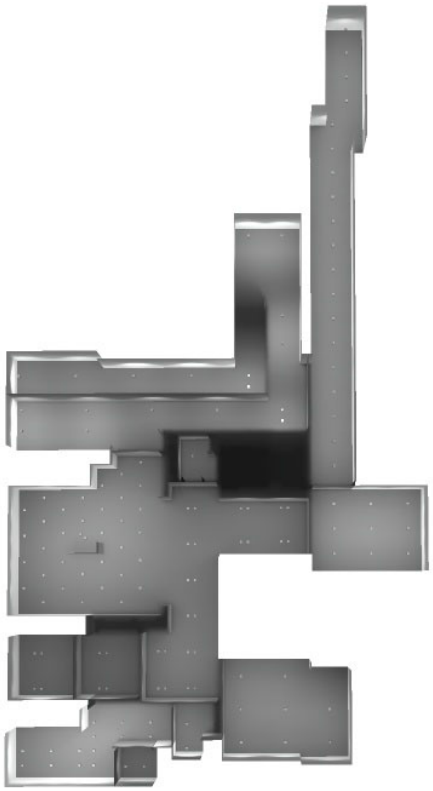
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 250 | 60 | 543 | 0.24 | 0.11 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

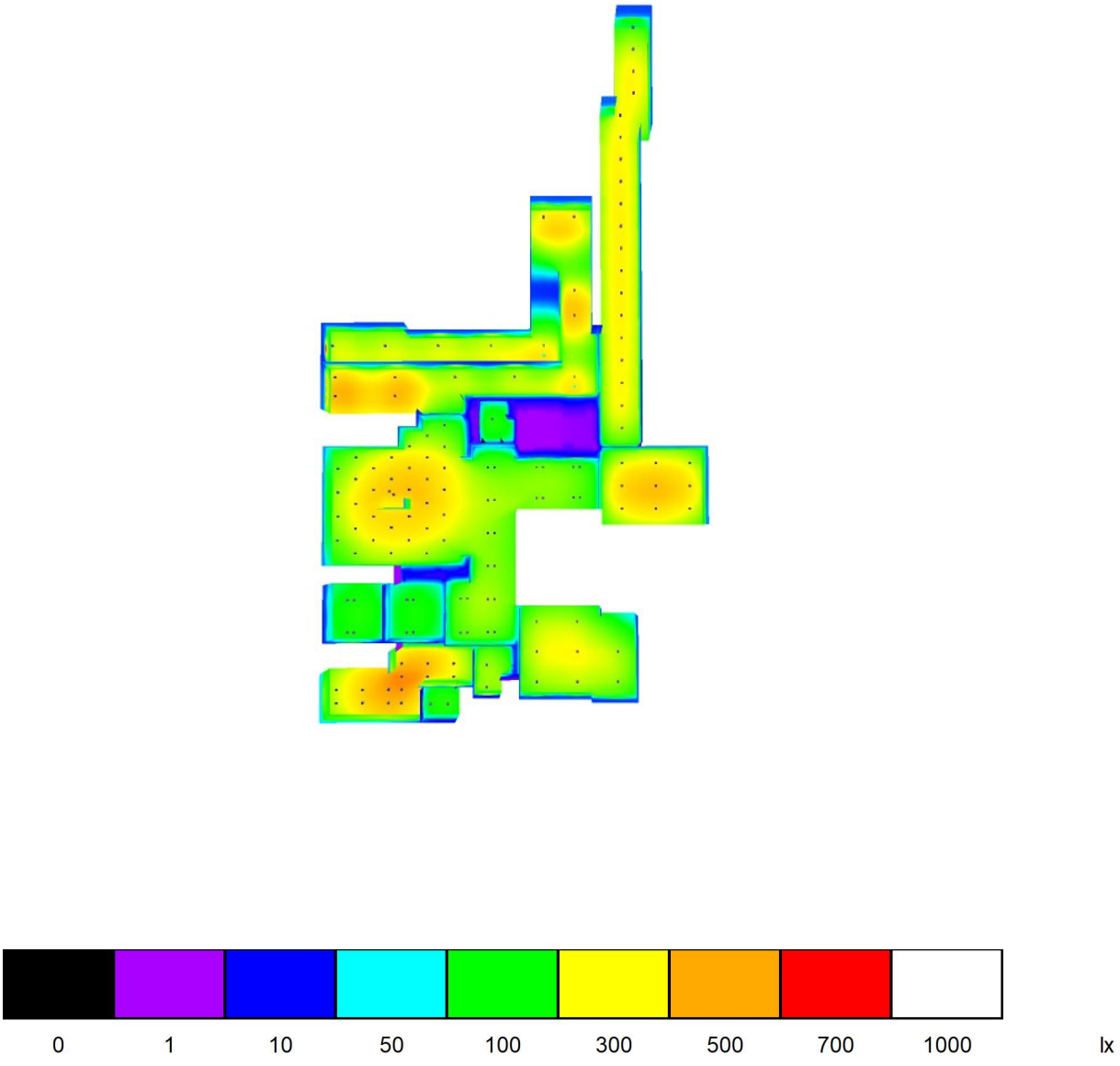
# МОП 6.1.4 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

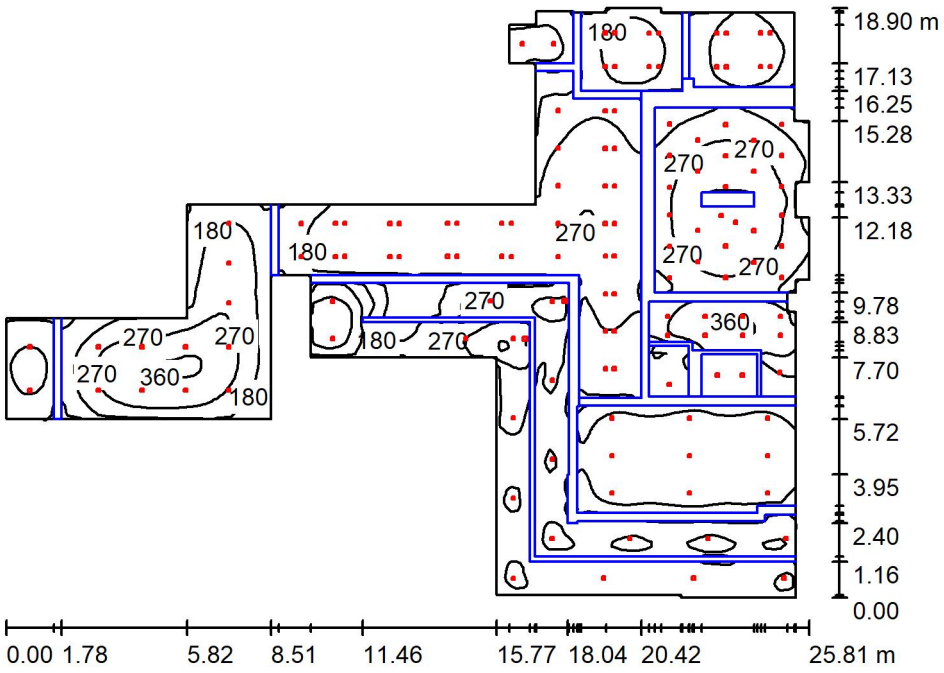
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

## МОП 6.1.4 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация



Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:243

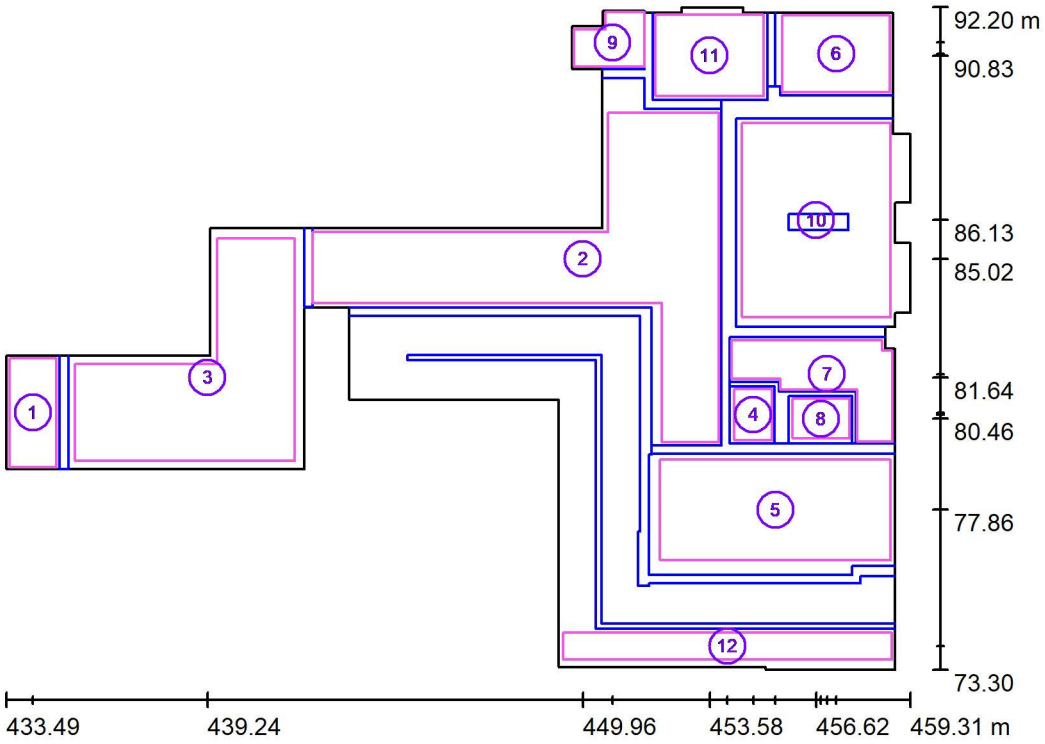
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 227 | 22 | 464 | 0.095 |
| Полы | 20 | 203 | 5.19 | 459 | 0.026 |
| Потолок | 70 | 20 | 6.76 | 53 | 0.343 |
| Стенки (38) | 50 | 62 | 6.40 | 1173 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 216

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-01 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 8 x 16 | 166 | 108 | 205 | 0.650 | 0.524 |
| 2 | 1-02 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 247 | 99 | 316 | 0.402 | 0.314 |
| 3 | 1-05 Тамбур-шлюз | по вертикали | 64 x 64 | 254 | 100 | 376 | 0.392 | 0.265 |
| 4 | 1-10 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 174 | 71 | 249 | 0.405 | 0.283 |
| 5 | 1-18 Колясочная | по горизонтали | 64 x 32 | 229 | 147 | 276 | 0.639 | 0.531 |
| 6 | 1-19 Тамбур-1 | по горизонтали | 16 x 16 | 189 | 141 | 220 | 0.746 | 0.640 |
| 7 | 1-20 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 379 | 149 | 489 | 0.394 | 0.305 |
| 8 | 1-21 С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 107 | 88 | 121 | 0.824 | 0.728 |
| 9 | 1-73 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 195 | 96 | 239 | 0.491 | 0.402 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Вестибюль | по горизонтали | 32 x 32 | 310 | 142 | 430 | 0.459 | 0.331 |
| 11 | Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 181 | 134 | 216 | 0.737 | 0.620 |
| 12 | Лестничная клетка | по горизонтали | 64 x 8 | 241 | 191 | 283 | 0.792 | 0.676 |

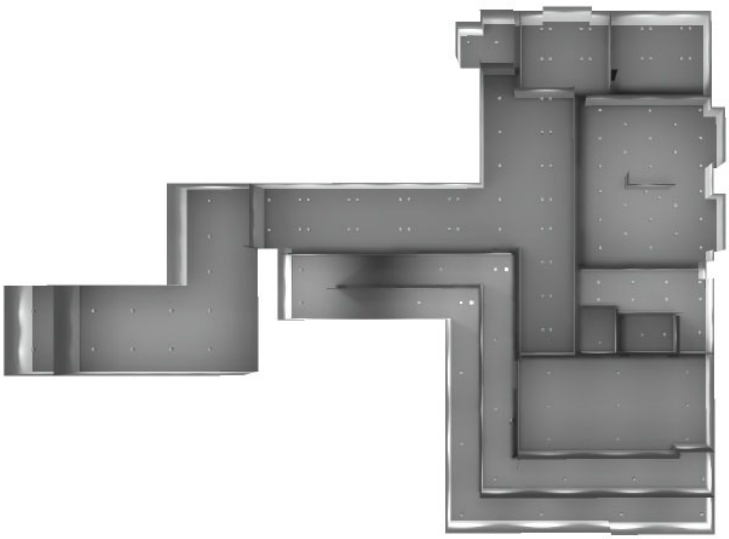
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по вертикали | 1 | 254 | 100 | 376 | 0.39 | 0.27 |
| по горизонтали | 11 | 250 | 71 | 489 | 0.28 | 0.14 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

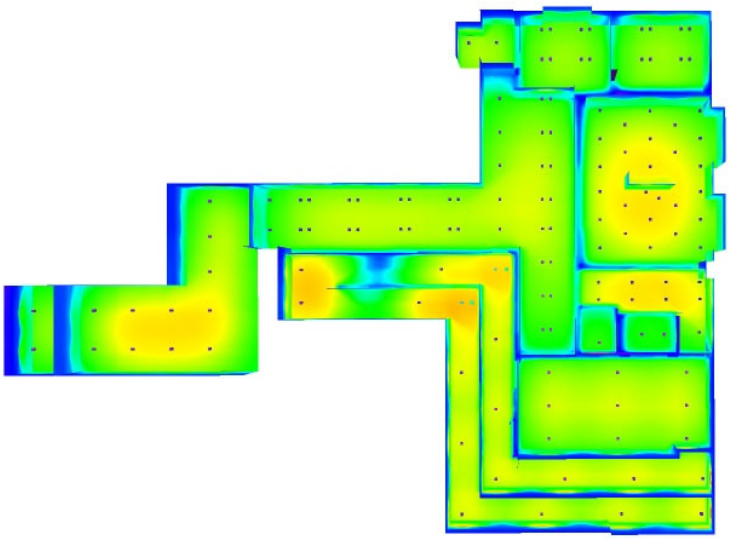
# МОП 6.2 1 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

## МОП 6.2 1 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

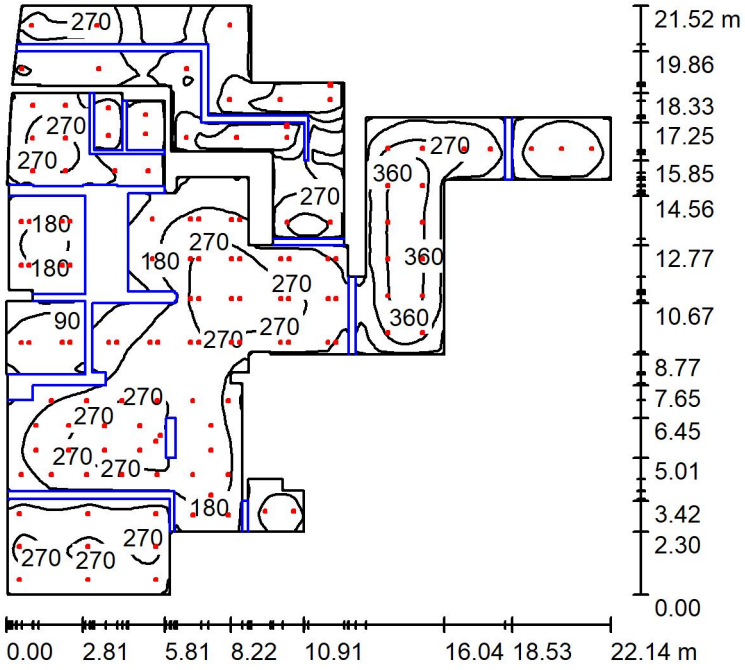




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:277

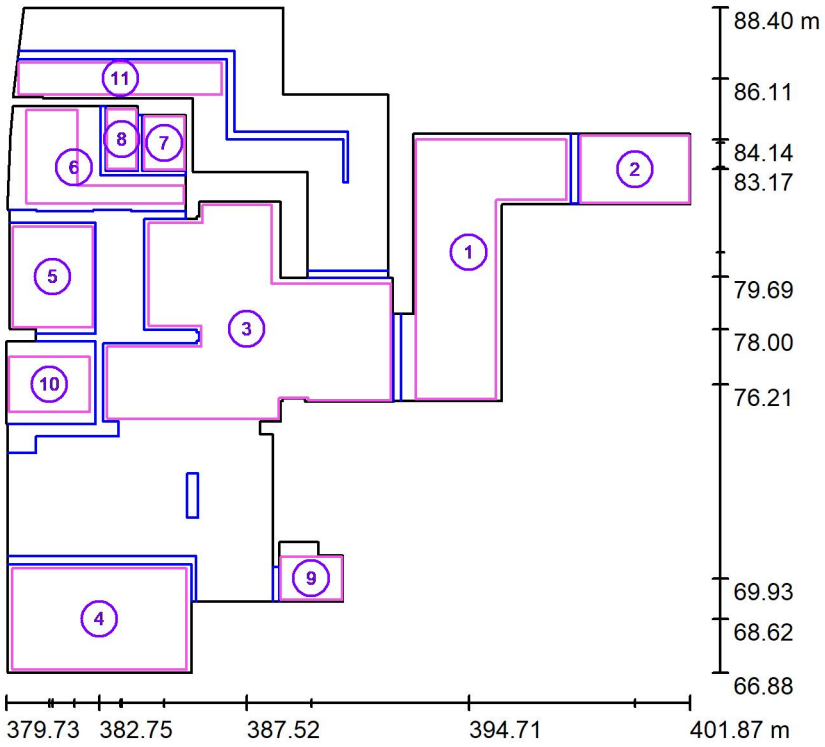
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 227 | 30 | 436 | 0.134 |
| Полы | 20 | 208 | 2.64 | 426 | 0.013 |
| Потолок | 70 | 23 | 3.71 | 66 | 0.160 |
| Стенки (62) | 50 | 66 | 0.91 | 35733 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 245

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-06 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 64 x 64 | 307 | 120 | 409 | 0.391 | 0.294 |
| 2 | 1-35 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 32 x 32 | 197 | 106 | 273 | 0.538 | 0.389 |
| 3 | 1-36 Вестибюль | по горизонтали | 64 x 64 | 221 | 75 | 321 | 0.337 | 0.233 |
| 4 | 1-37 Колясочная | по горизонтали | 32 x 32 | 241 | 160 | 289 | 0.662 | 0.552 |
| 5 | 1-48 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 165 | 112 | 199 | 0.682 | 0.566 |
| 6 | 1-49 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 247 | 108 | 308 | 0.436 | 0.350 |
| 7 | 1-50 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 112 | 92 | 129 | 0.823 | 0.714 |
| 8 | 1-54 ПУИ | по горизонтали | 8 x 16 | 208 | 167 | 231 | 0.805 | 0.722 |
| 9 | 1-72 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 201 | 136 | 236 | 0.678 | 0.575 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-160 Тамбур | по горизонтали | 8 x 8 | 104 | 79 | 122 | 0.765 | 0.652 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 64 x 16 | 228 | 145 | 284 | 0.634 | 0.509 |

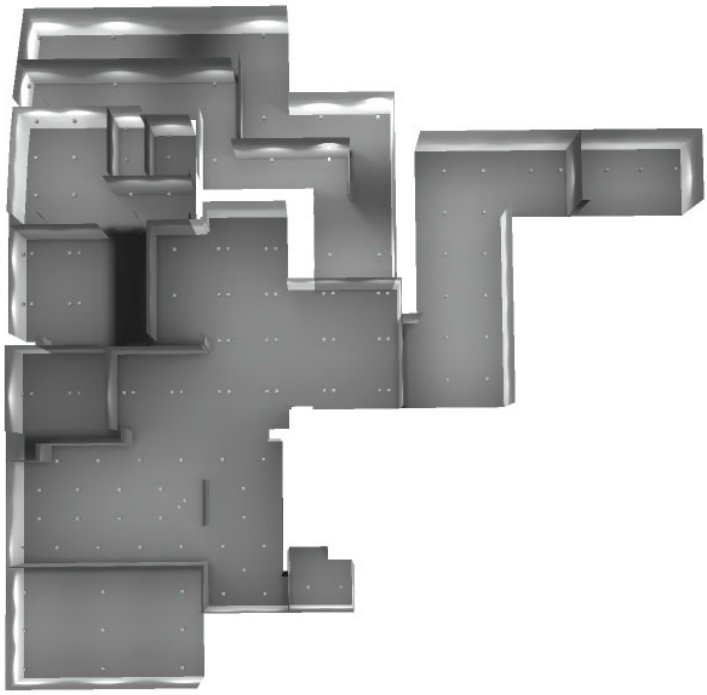
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 231 | 75 | 409 | 0.32 | 0.18 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

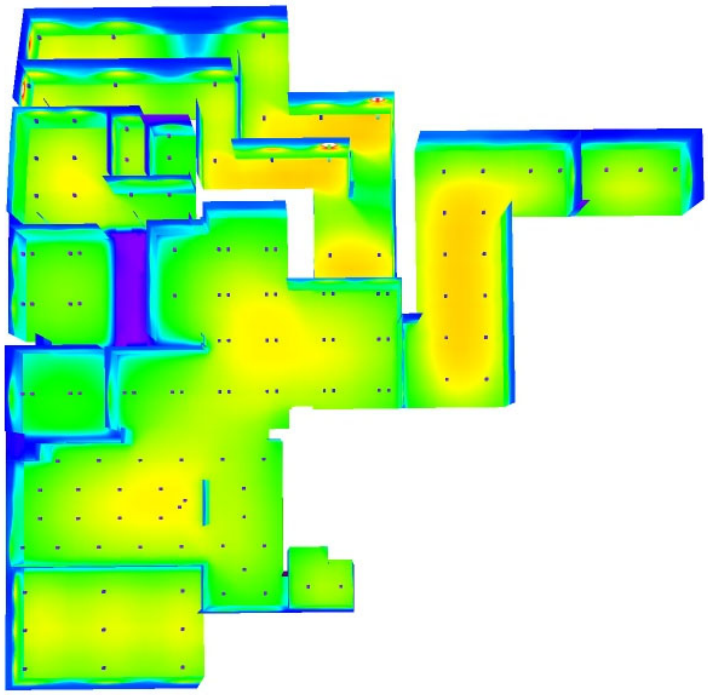
# МОП 6.2 2 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

## МОП 6.2 2 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

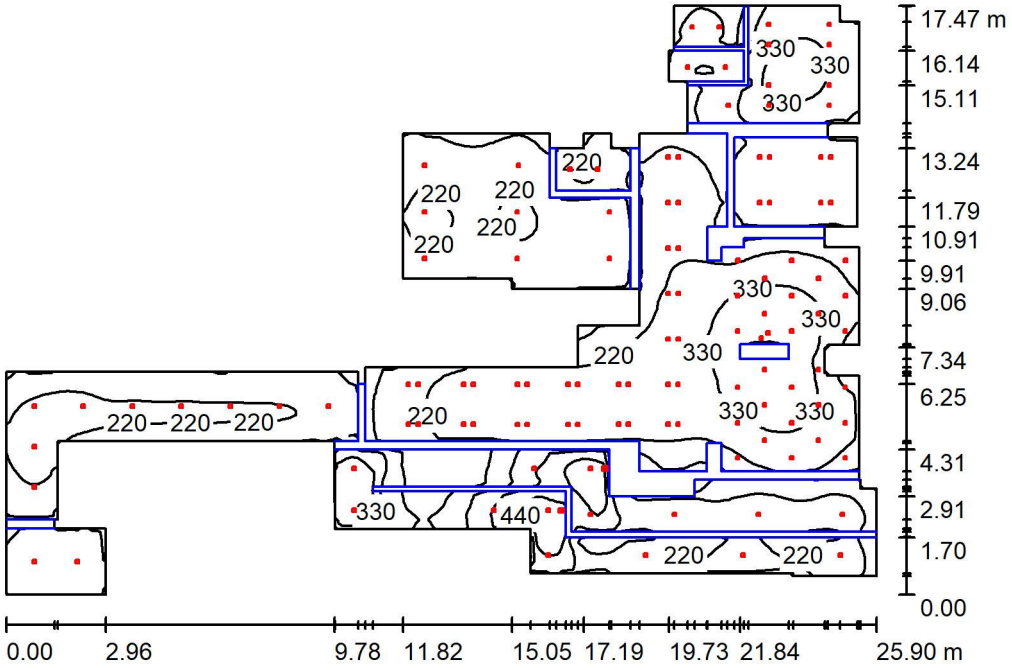




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:225

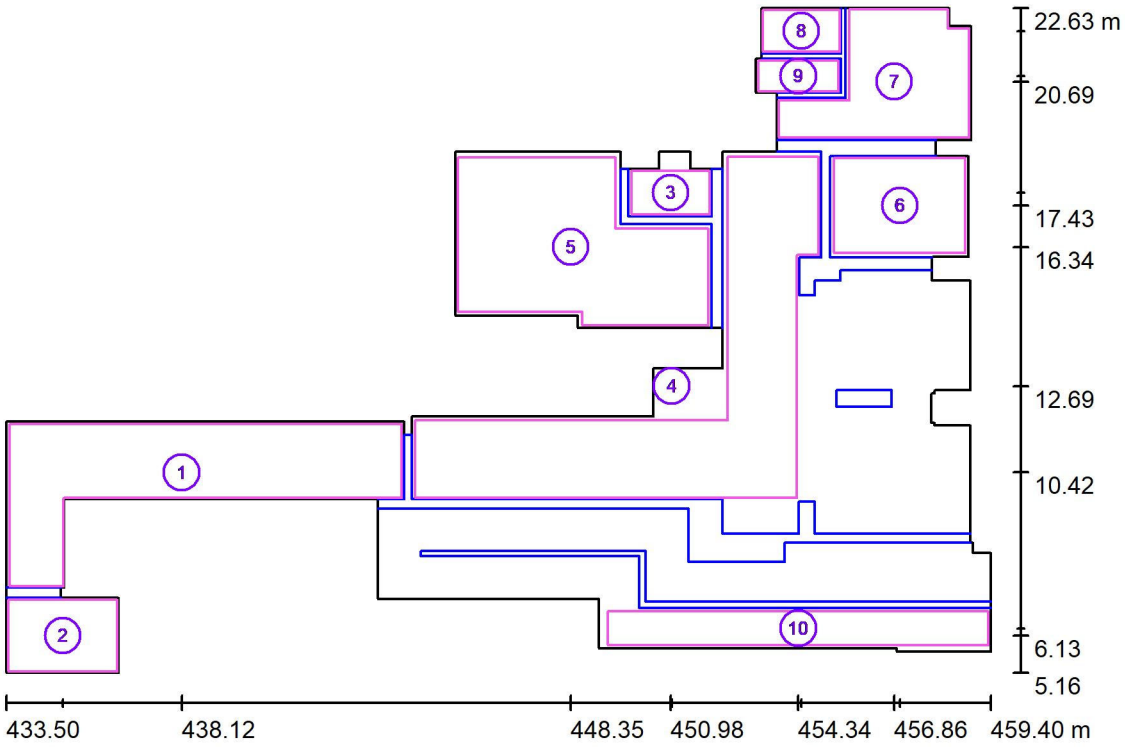
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 229 | 13 | 558 | 0.058 |
| Полы | 20 | 213 | 7.28 | 566 | 0.034 |
| Потолок | 70 | 23 | 8.41 | 51 | 0.362 |
| Стенки (65) | 50 | 61 | 0.33 | 919 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 199

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-08 Тамбур | по горизонтали | 64 x 128 | 207 | 93 | 301 | 0.449 | 0.308 |
| 2 | 1-08.1 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 165 | 97 | 212 | 0.588 | 0.457 |
| 3 | 1-63 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 8 | 195 | 118 | 234 | 0.608 | 0.505 |
| 4 | 1-76 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 231 | 72 | 327 | 0.313 | 0.221 |
| 5 | 1-78 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 186 | 100 | 249 | 0.540 | 0.403 |
| 6 | 1-79 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 164 | 113 | 195 | 0.690 | 0.579 |
| 7 | 1-80 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 288 | 108 | 377 | 0.374 | 0.286 |
| 8 | 1-81 С/У | по горизонтали | 16 x 8 | 108 | 77 | 125 | 0.714 | 0.616 |
| 9 | 1-86 ПУИ | по горизонтали | 16 x 8 | 202 | 154 | 234 | 0.763 | 0.660 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 254 | 177 | 501 | 0.696 | 0.353 |

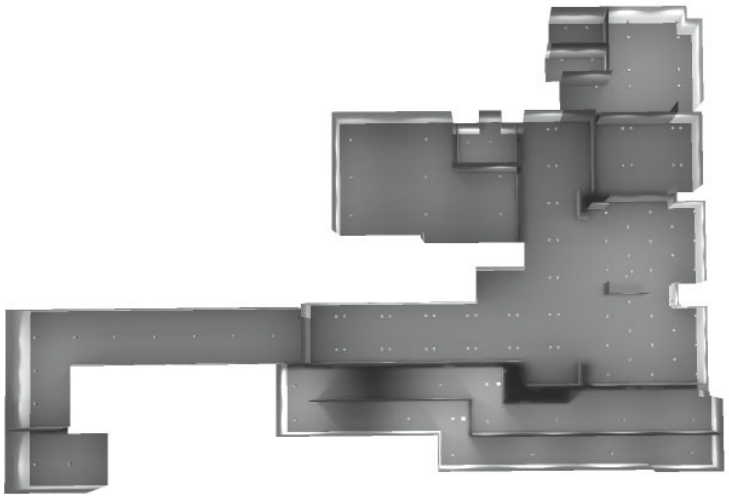
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 214 | 72 | 501 | 0.34 | 0.14 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

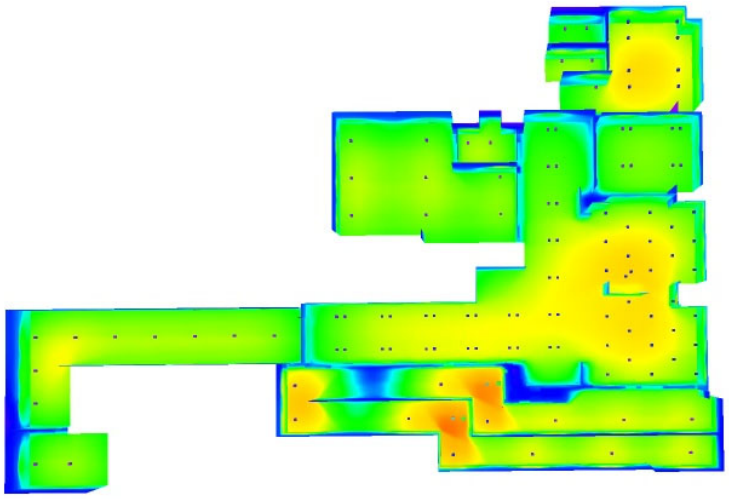
# МОП 6.2 3 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

## МОП 6.2 3 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

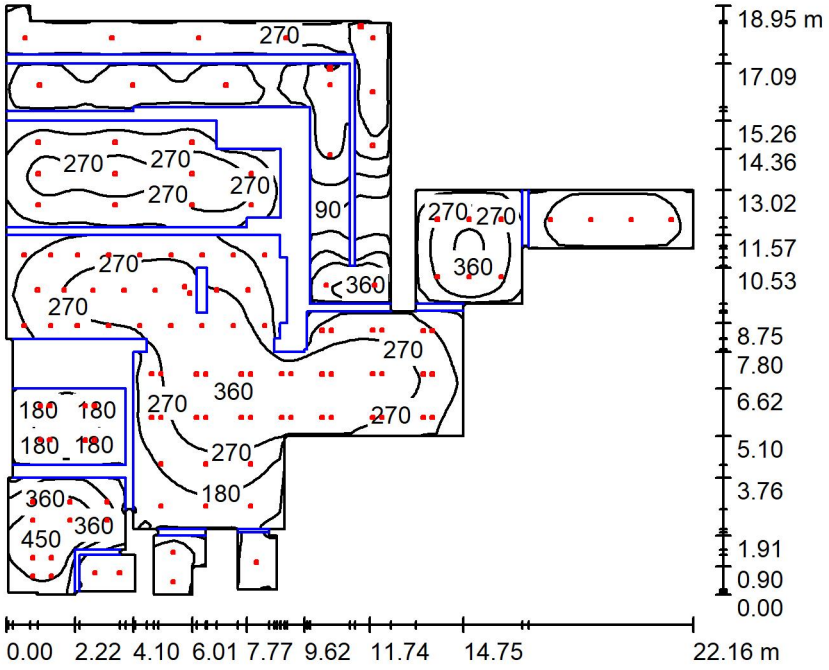




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:244

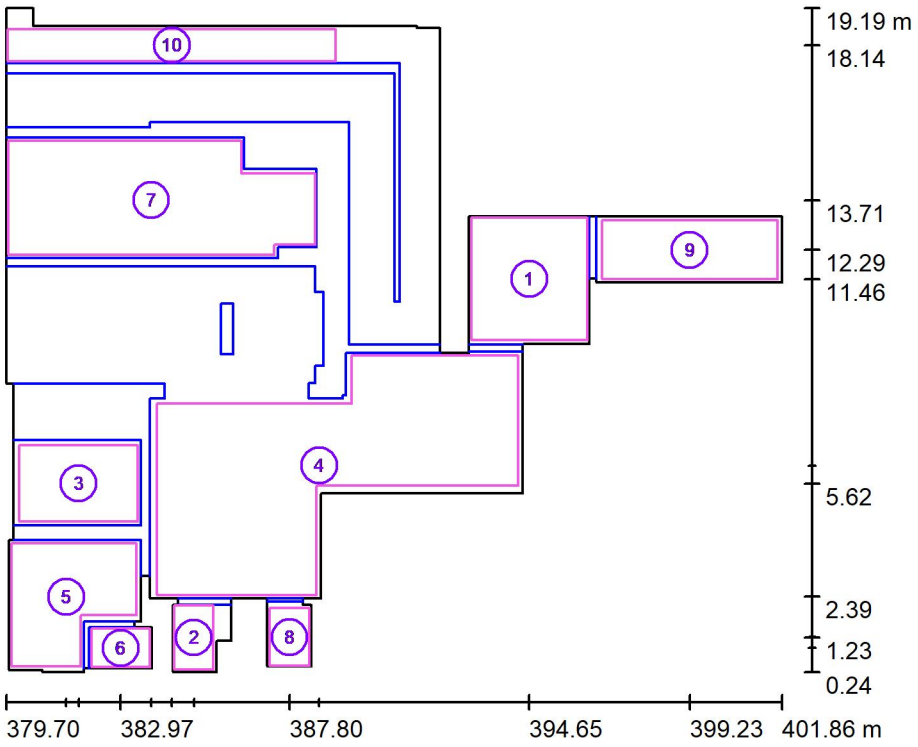
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 243 | 53 | 462 | 0.218 |
| Полы | 20 | 213 | 4.56 | 462 | 0.021 |
| Потолок | 70 | 23 | 8.09 | 65 | 0.355 |
| Стенки (50) | 50 | 67 | 0.39 | 14524 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 216

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-09 Тамбур | по горизонтали | 32 x 32 | 279 | 133 | 377 | 0.479 | 0.354 |
| 2 | 1-71 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 218 | 164 | 251 | 0.753 | 0.653 |
| 3 | 1-104 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 178 | 125 | 219 | 0.700 | 0.569 |
| 4 | 1-105 Вестибюль | по горизонтали | 64 x 64 | 255 | 84 | 361 | 0.331 | 0.233 |
| 5 | 1-106 Консьерж | по горизонтали | 16 x 16 | 363 | 211 | 467 | 0.580 | 0.451 |
| 6 | 1-107 С/У | по горизонтали | 8 x 8 | 116 | 96 | 134 | 0.823 | 0.716 |
| 7 | 1-108 Колясочная | по горизонтали | 64 x 32 | 242 | 114 | 335 | 0.470 | 0.340 |
| 8 | 1-115 ПУИ | по горизонтали | 8 x 8 | 125 | 103 | 143 | 0.823 | 0.719 |
| 9 | 1-116 Тамбур шлюз | по горизонтали | 32 x 16 | 210 | 121 | 263 | 0.579 | 0.462 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 244 | 201 | 283 | 0.825 | 0.711 |

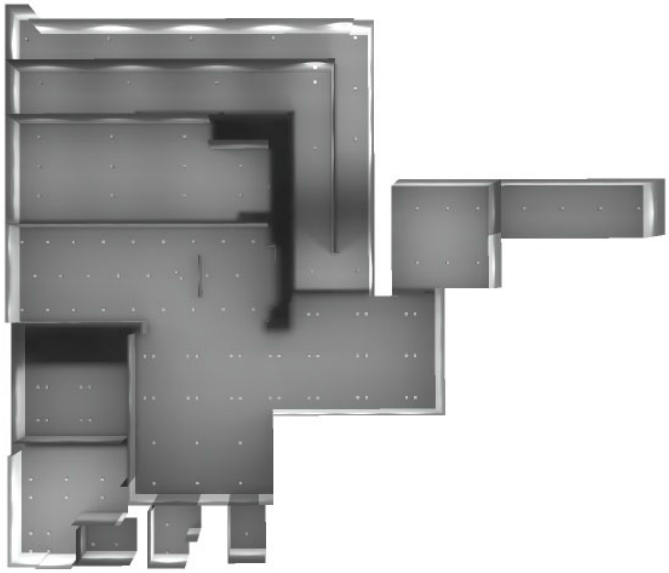
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 250 | 84 | 467 | 0.34 | 0.18 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

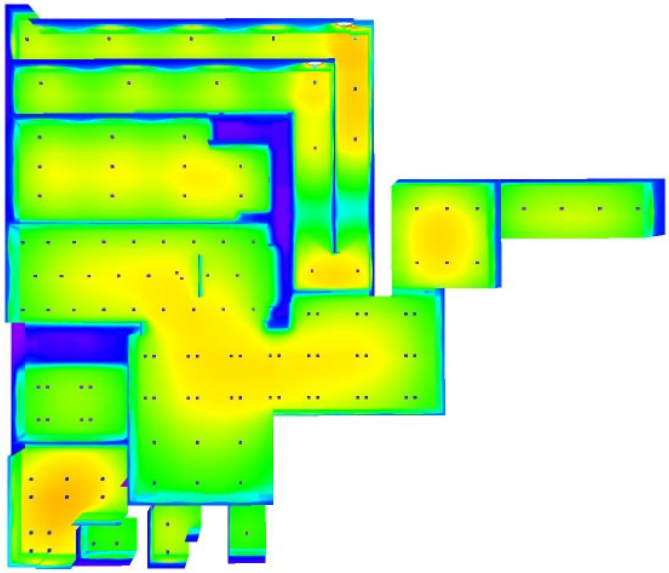
# МОП 6.2 4 1 этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

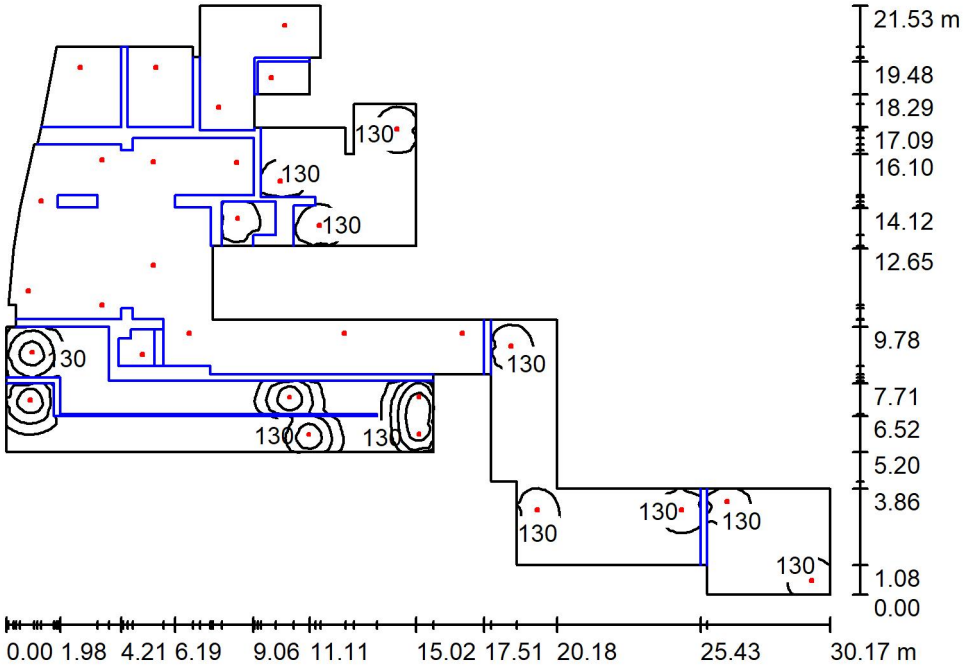
# МОП 6.2 4 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:277

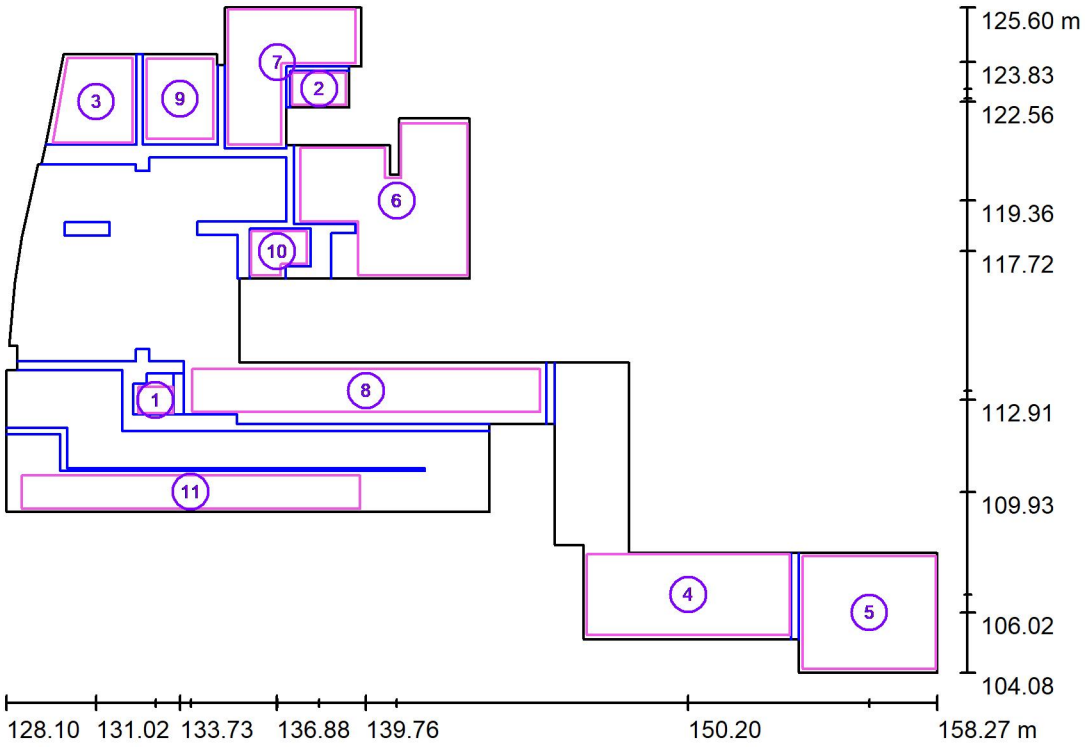
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 73 | 1.39 | 644 | 0.019 |
| Полы | 20 | 56 | 1.03 | 411 | 0.018 |
| Потолок | 70 | 5.26 | 1.38 | 21 | 0.263 |
| Стенки (41) | 50 | 19 | 0.12 | 498 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 245

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{ср}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{ср}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-23 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 118 | 94 | 128 | 0.798 | 0.735 |
| 2 | 1-24 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 54 | 32 | 66 | 0.592 | 0.489 |
| 3 | 1-69 Тамбур 1 | по горизонтали | 32 x 32 | 51 | 24 | 70 | 0.480 | 0.345 |
| 4 | 1-73 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 64 x 32 | 57 | 5.70 | 124 | 0.101 | 0.046 |
| 5 | 1-73.1 Тамбур-шлюз 1 | по горизонтали | 64 x 64 | 56 | 7.46 | 135 | 0.134 | 0.055 |
| 6 | 1-107 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 60 | 5.31 | 130 | 0.089 | 0.041 |
| 7 | 1-116 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 54 | 14 | 71 | 0.254 | 0.192 |
| 8 | 1-132 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 32 | 26 | 11 | 40 | 0.408 | 0.266 |
| 9 | 1-211 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 52 | 27 | 67 | 0.513 | 0.399 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-445 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 104 | 61 | 127 | 0.588 | 0.484 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 32 | 60 | 2.22 | 254 | 0.037 | 0.009 |

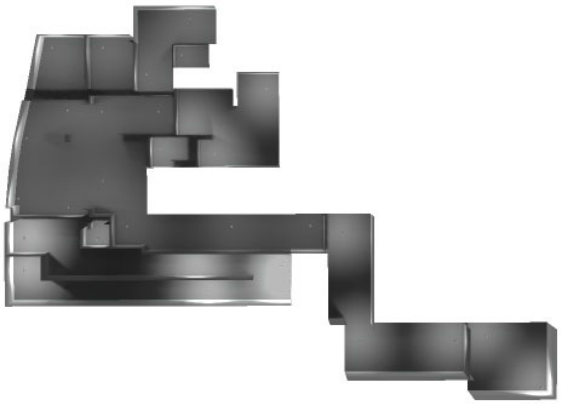
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 54 | 2.22 | 254 | 0.04 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

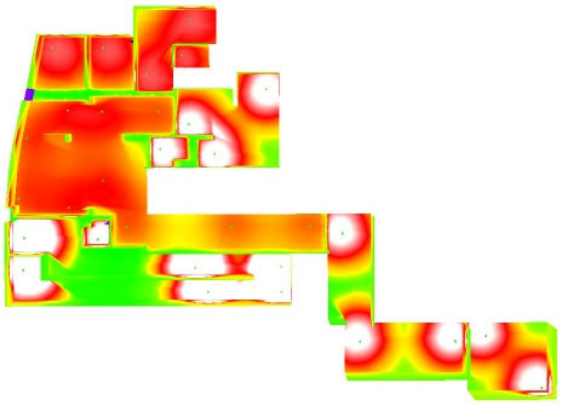
# МОП 6.1.1 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.1 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

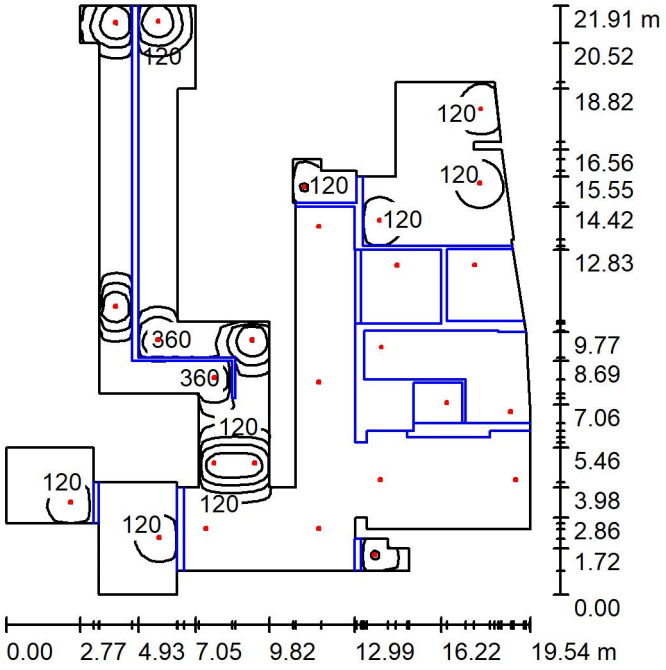




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:282

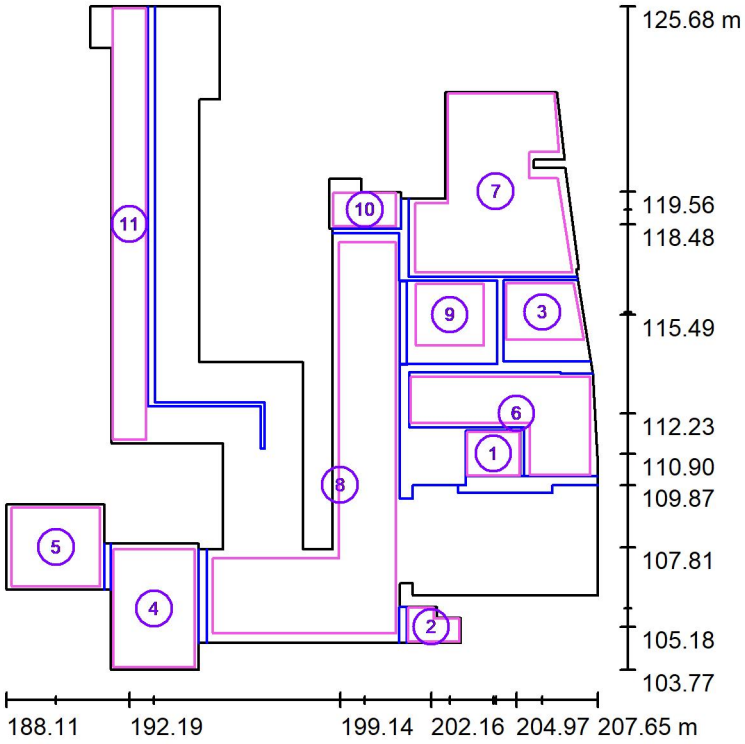
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 77 | 1.14 | 586 | 0.015 |
| Полы | 20 | 59 | 1.09 | 386 | 0.018 |
| Потолок | 70 | 5.45 | 1.25 | 22 | 0.229 |
| Стенки (51) | 50 | 20 | 1.58 | 448 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 250

**Список расчетных поверхностей**

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{ср}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{ср}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-31 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 51 | 30 | 63 | 0.589 | 0.483 |
| 2 | 1-60 ПУИ | по горизонтали | 32 x 32 | 194 | 77 | 261 | 0.396 | 0.294 |
| 3 | 1-74 Тамбур-1 | по горизонтали | 16 x 16 | 28 | 16 | 34 | 0.575 | 0.471 |
| 4 | 1-78 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 64 x 64 | 52 | 4.64 | 119 | 0.089 | 0.039 |
| 5 | 1-78.1 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 32 x 32 | 60 | 5.54 | 125 | 0.092 | 0.044 |
| 6 | 1-81 Консьерж | по горизонтали | 64 x 32 | 51 | 4.50 | 109 | 0.089 | 0.041 |
| 7 | 1-113 Колясочная | по горизонтали | 128 x 128 | 73 | 4.68 | 244 | 0.064 | 0.019 |
| 8 | 1.133 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 37 | 3.18 | 201 | 0.086 | 0.016 |
| 9 | 1-270 Тамбур-2 | по горизонтали | 16 x 16 | 27 | 16 | 33 | 0.614 | 0.496 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-466 Лапомойка | по горизонтали | 32 x 16 | 93 | 35 | 134 | 0.380 | 0.263 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 32 x 128 | 81 | 2.71 | 255 | 0.034 | 0.011 |

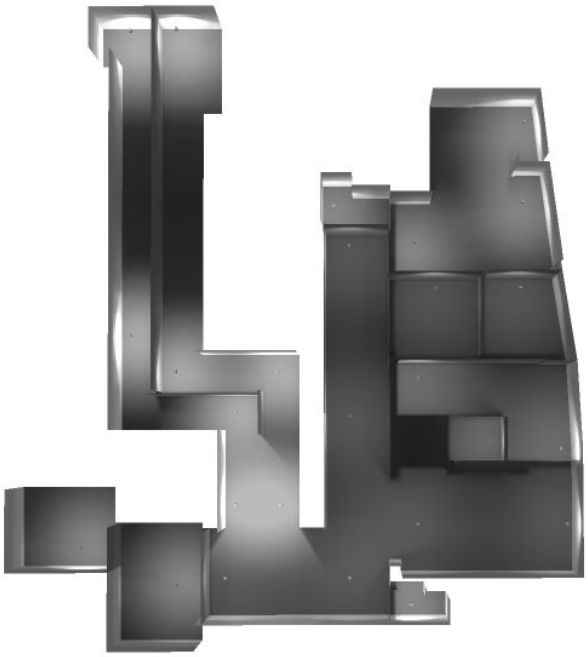
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 57 | 2.71 | 261 | 0.05 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

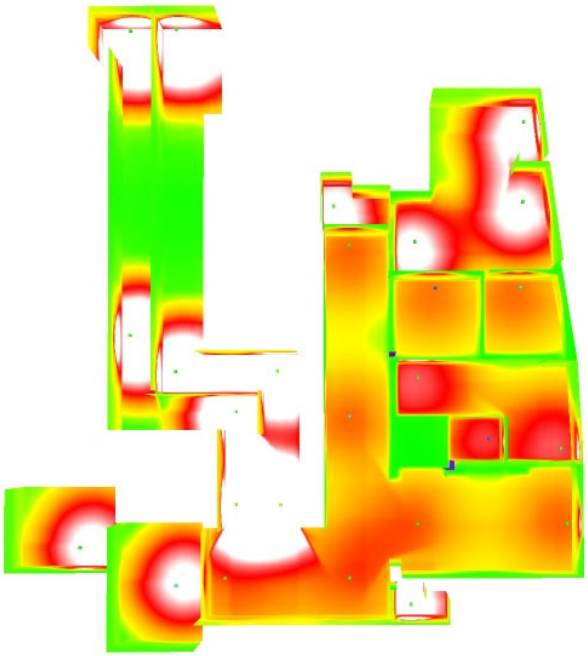
# МОП 6.1.2 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.2 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

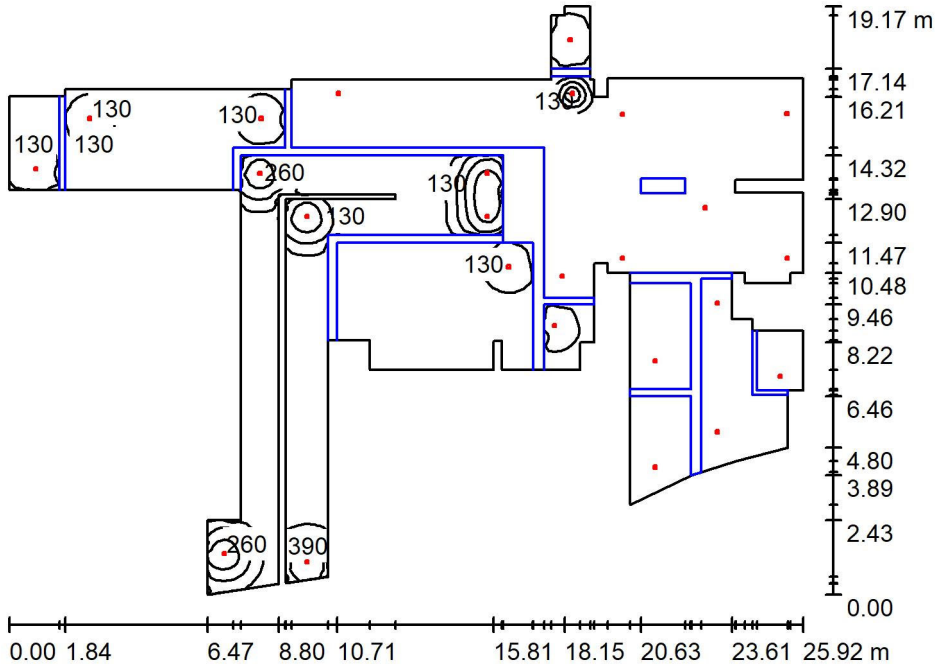




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:247

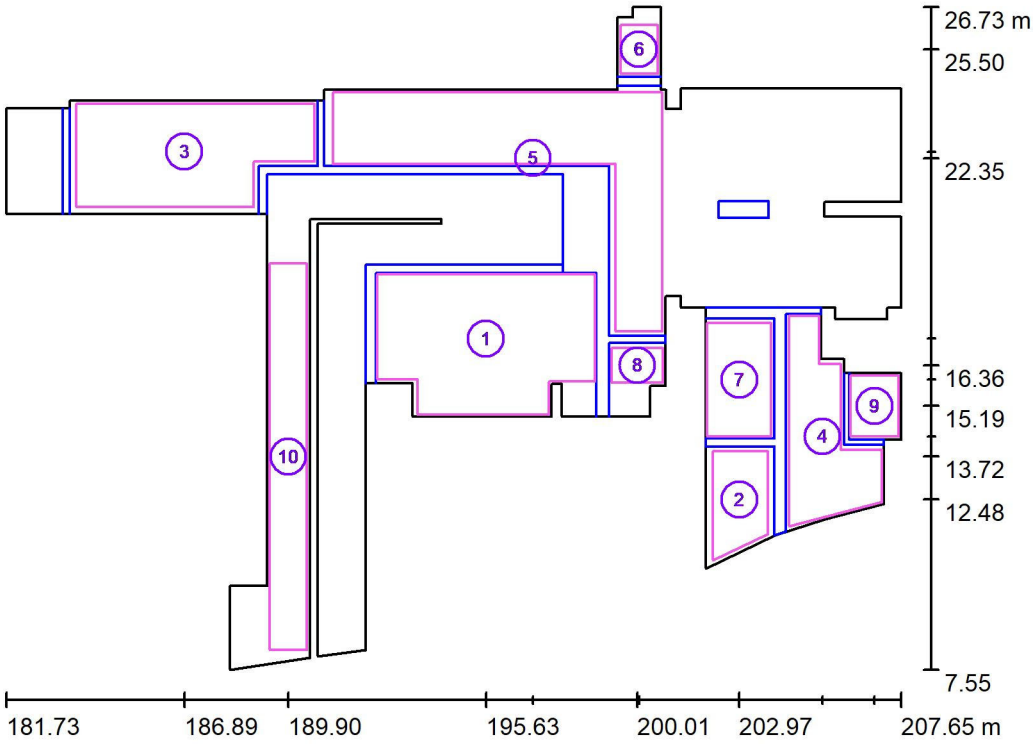
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 63 | 1.10 | 611 | 0.018 |
| Полы | 20 | 47 | 0.96 | 386 | 0.021 |
| Потолок | 70 | 4.79 | 1.23 | 17 | 0.256 |
| Стенки (62) | 50 | 17 | 0.79 | 463 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 219

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{ср}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{ср}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-84 Колясочная | по горизонтали | 128 x 128 | 23 | 1.20 | 121 | 0.053 | 0.010 |
| 2 | 1-86 Тамбур | по горизонтали | 32 x 16 | 27 | 12 | 37 | 0.466 | 0.338 |
| 3 | 1-87 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 128 x 64 | 50 | 3.09 | 125 | 0.062 | 0.025 |
| 4 | 1-101 Консьерж | по горизонтали | 64 x 32 | 53 | 4.41 | 71 | 0.084 | 0.062 |
| 5 | 1-134 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 26 | 2.10 | 167 | 0.081 | 0.013 |
| 6 | 1-150 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 124 | 103 | 137 | 0.826 | 0.747 |
| 7 | 1-268 Тамбур 1 | по горизонтали | 16 x 16 | 25 | 9.57 | 35 | 0.389 | 0.277 |
| 8 | 1-443 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 105 | 66 | 125 | 0.627 | 0.524 |
| 9 | С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 50 | 27 | 66 | 0.532 | 0.407 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 32 x 128 | 29 | 1.18 | 214 | 0.040 | 0.006 |

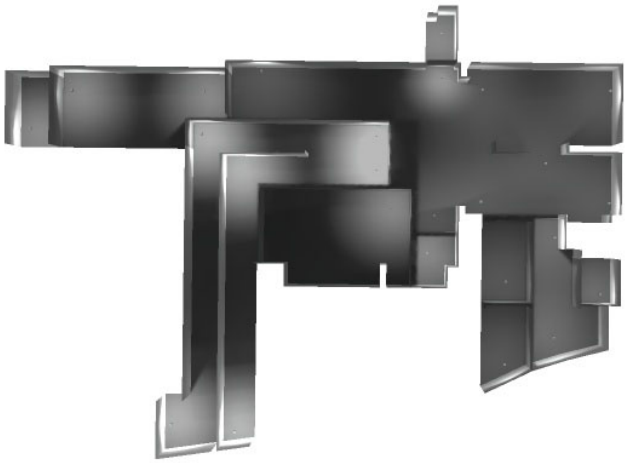
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 35 | 1.18 | 214 | 0.03 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

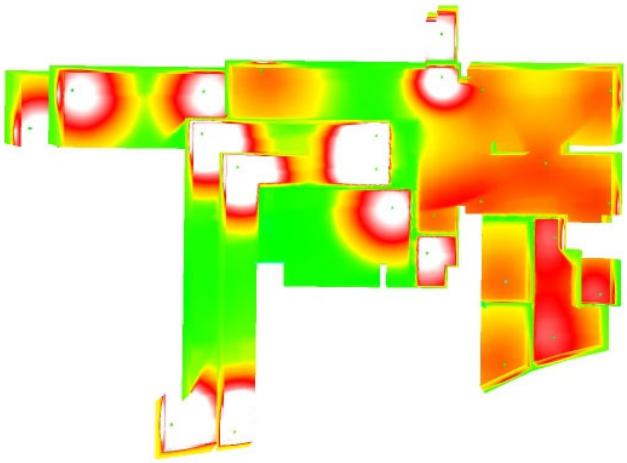
# МОП 6.1.3 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.3 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

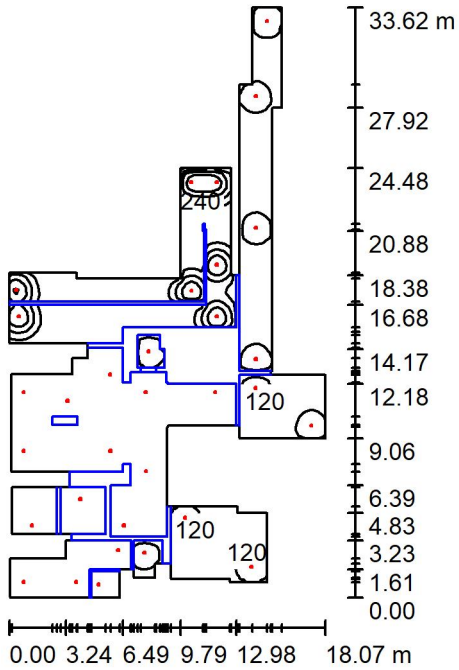




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:432

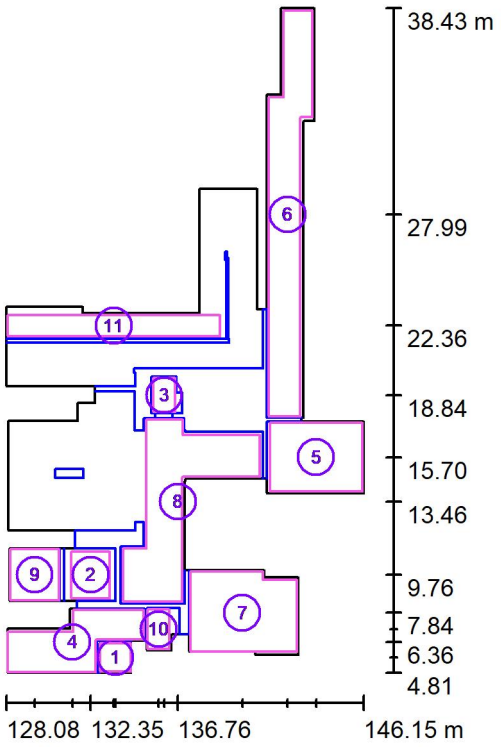
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 74 | 1.78 | 600 | 0.024 |
| Полы | 20 | 55 | 0.32 | 392 | 0.006 |
| Потолок | 70 | 5.63 | 0.53 | 22 | 0.095 |
| Стенки (56) | 50 | 20 | 0.23 | 810 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.800 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 383

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-33 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 55 | 34 | 66 | 0.617 | 0.510 |
| 2 | 1-58 Тамбур 2 | по горизонтали | 16 x 16 | 27 | 15 | 33 | 0.554 | 0.441 |
| 3 | 1-67 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 110 | 84 | 126 | 0.770 | 0.670 |
| 4 | 1-83 Консьерж | по горизонтали | 64 x 32 | 72 | 33 | 88 | 0.453 | 0.372 |
| 5 | 1-85 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 64 x 64 | 63 | 7.68 | 131 | 0.123 | 0.059 |
| 6 | 1-85.1 Тамбур-шлюз 2 | по горизонтали | 128 x 32 | 54 | 3.38 | 136 | 0.063 | 0.025 |
| 7 | 1-112 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 49 | 4.79 | 128 | 0.098 | 0.037 |
| 8 | 1-135 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 31 | 12 | 48 | 0.385 | 0.244 |
| 9 | 1-266 Тамбур 1 | по горизонтали | 16 x 16 | 25 | 11 | 36 | 0.445 | 0.314 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.1.4 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-444 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 32 | 105 | 66 | 127 | 0.623 | 0.517 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 79 | 3.42 | 262 | 0.043 | 0.013 |

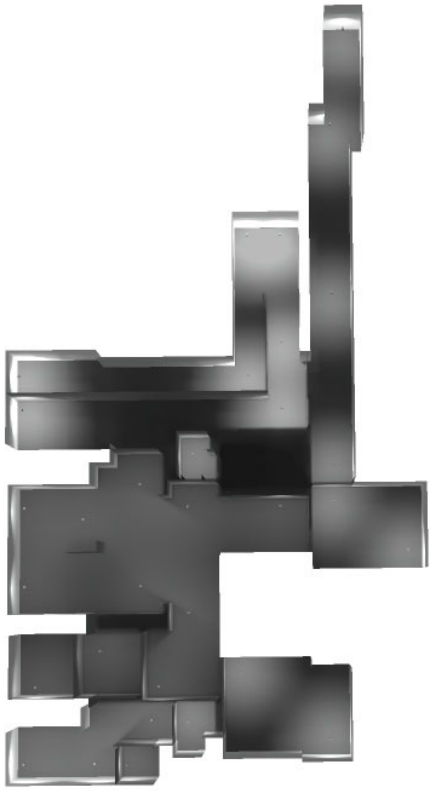
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 53 | 3.38 | 262 | 0.06 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

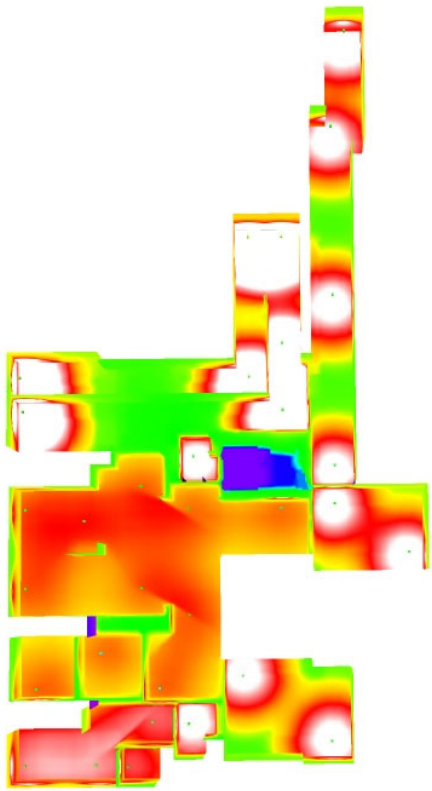
# МОП 6.1.4 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

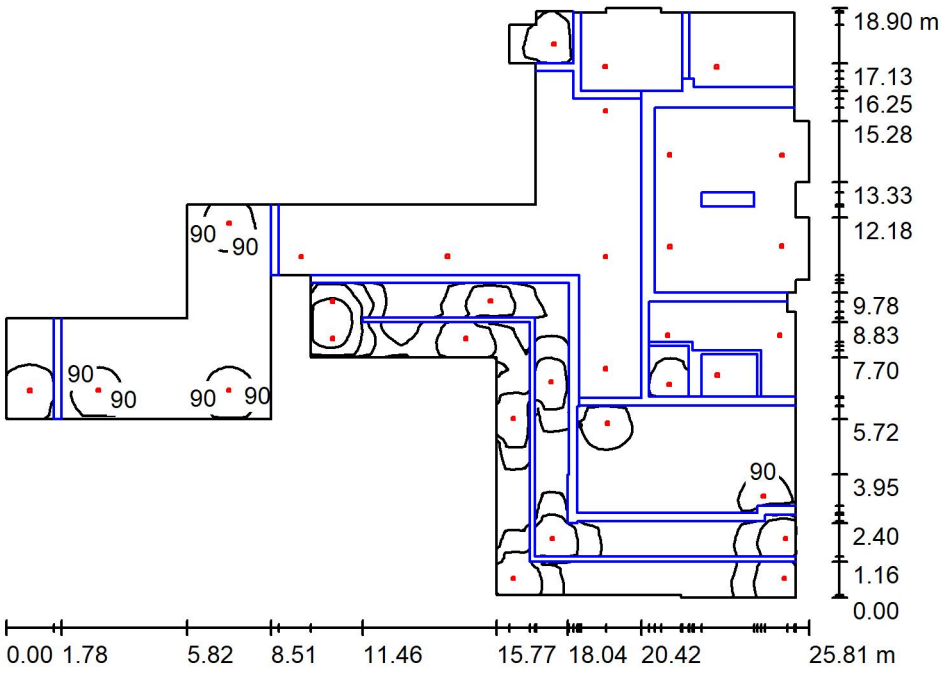
# МОП 6.1.4 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:243

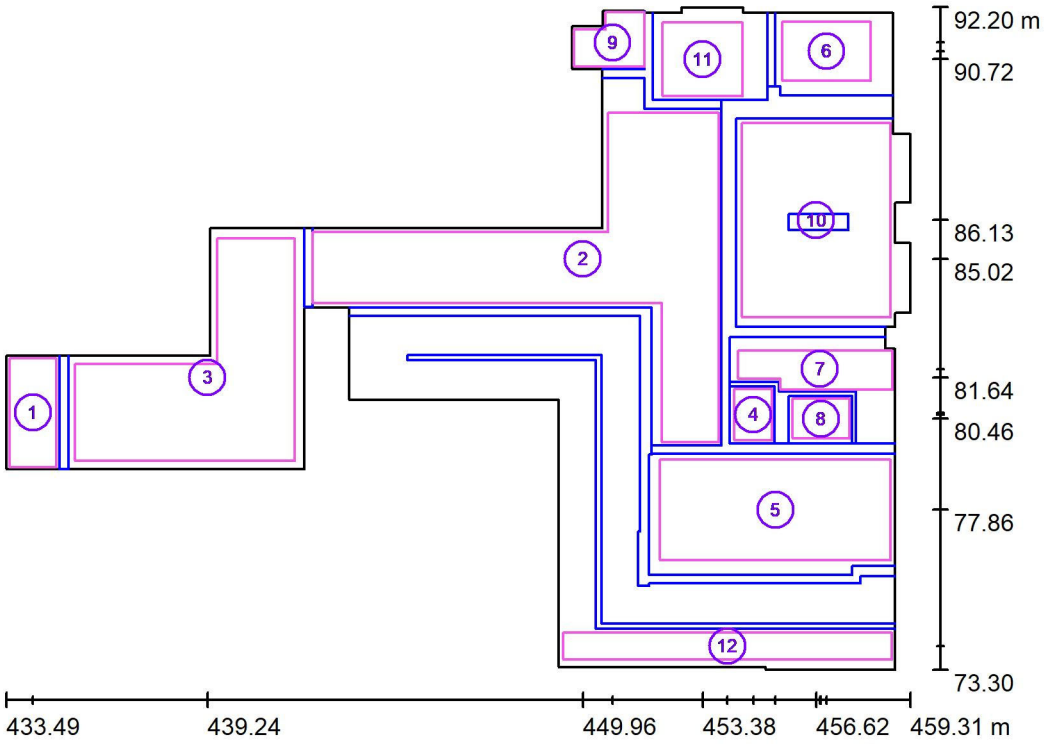
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 62 | 1.46 | 431 | 0.024 |
| Полы | 20 | 56 | 0.72 | 431 | 0.013 |
| Потолок | 70 | 4.91 | 1.11 | 20 | 0.226 |
| Стенки (38) | 50 | 25 | 1.29 | 1100 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 216

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-01 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 16 x 32 | 81 | 15 | 129 | 0.190 | 0.120 |
| 2 | 1-02 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 28 | 3.28 | 55 | 0.117 | 0.060 |
| 3 | 1-05 Тамбур-шлюз | по вертикали | 64 x 64 | 58 | 6.16 | 124 | 0.106 | 0.050 |
| 4 | 1-10 ПУИ | по горизонтали | 32 x 32 | 173 | 70 | 248 | 0.402 | 0.281 |
| 5 | 1-18 Колясочная | по горизонтали | 128 x 64 | 42 | 3.92 | 123 | 0.093 | 0.032 |
| 6 | 1-19 Тамбур-1 | по горизонтали | 16 x 16 | 24 | 11 | 34 | 0.467 | 0.339 |
| 7 | 1-20 Консьерж | по горизонтали | 64 x 16 | 83 | 14 | 110 | 0.170 | 0.128 |
| 8 | 1-21 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 53 | 32 | 63 | 0.603 | 0.503 |
| 9 | 1-73 Лапомойка | по горизонтали | 32 x 32 | 103 | 58 | 129 | 0.564 | 0.453 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Вестибюль | по горизонтали | 64 x 64 | 39 | 16 | 56 | 0.393 | 0.278 |
| 11 | Тамбур | по горизонтали | 32 x 32 | 25 | 11 | 34 | 0.455 | 0.338 |
| 12 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 96 | 6.00 | 275 | 0.062 | 0.022 |

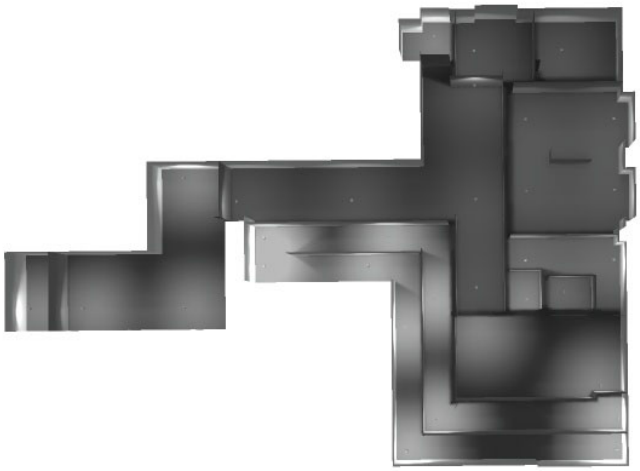
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по вертикали | 1 | 58 | 6.16 | 124 | 0.11 | 0.05 |
| по горизонтали | 11 | 45 | 3.28 | 275 | 0.07 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

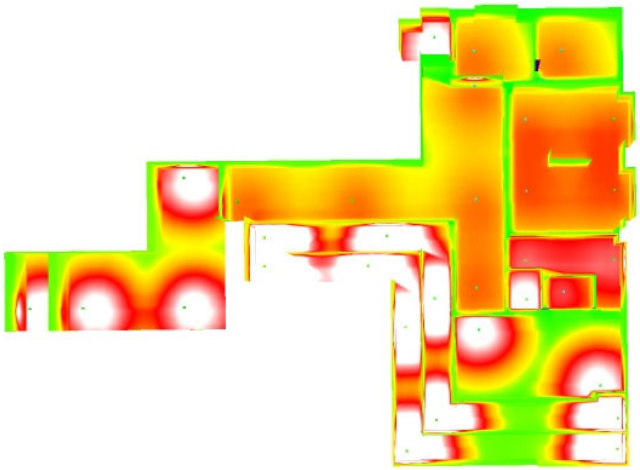
# МОП 6.2 1 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 1 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

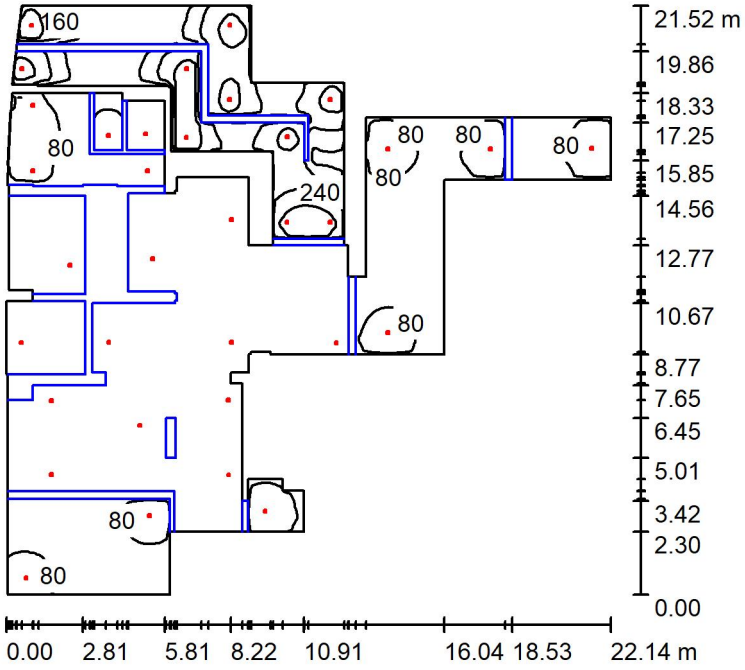




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:277

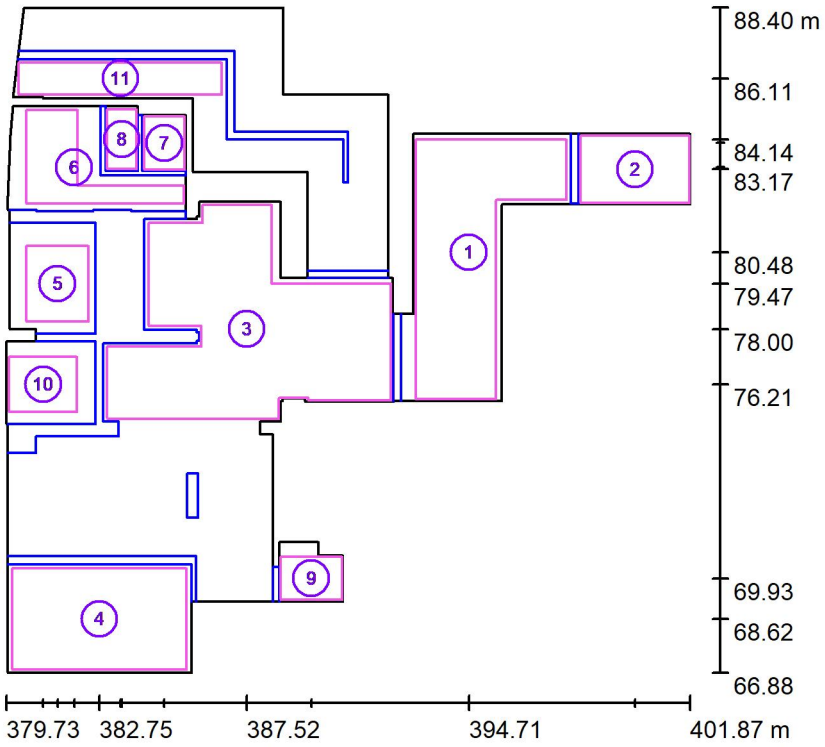
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 68 | 3.53 | 387 | 0.051 |
| Полы | 20 | 63 | 0.62 | 387 | 0.010 |
| Потолок | 70 | 6.37 | 0.83 | 23 | 0.130 |
| Стенки (62) | 50 | 27 | 0.62 | 1552 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 245

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-06 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 64 x 64 | 55 | 4.23 | 127 | 0.078 | 0.033 |
| 2 | 1-35 Тамбур-шлюз | по горизонтали | 32 x 32 | 63 | 6.62 | 128 | 0.105 | 0.052 |
| 3 | 1-36 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 28 | 3.98 | 52 | 0.144 | 0.077 |
| 4 | 1-37 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 48 | 5.39 | 132 | 0.113 | 0.041 |
| 5 | 1-48 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 24 | 9.75 | 33 | 0.412 | 0.296 |
| 6 | 1-49 Консьерж | по горизонтали | 64 x 64 | 79 | 52 | 97 | 0.660 | 0.536 |
| 7 | 1-50 С/У | по горизонтали | 32 x 32 | 55 | 35 | 67 | 0.637 | 0.530 |
| 8 | 1-54 ПУИ | по горизонтали | 16 x 32 | 101 | 55 | 130 | 0.545 | 0.426 |
| 9 | 1-72 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 103 | 58 | 130 | 0.565 | 0.449 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | 1-160 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 27 | 15 | 35 | 0.539 | 0.425 |
| 11 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 32 | 128 | 12 | 270 | 0.093 | 0.044 |

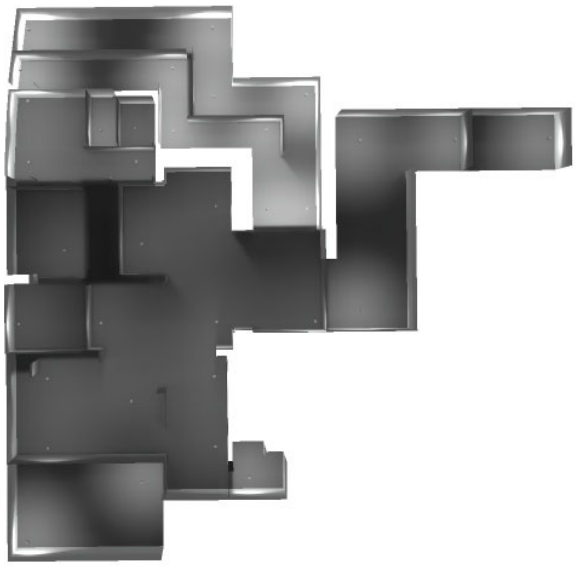
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 11 | 50 | 3.98 | 270 | 0.08 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

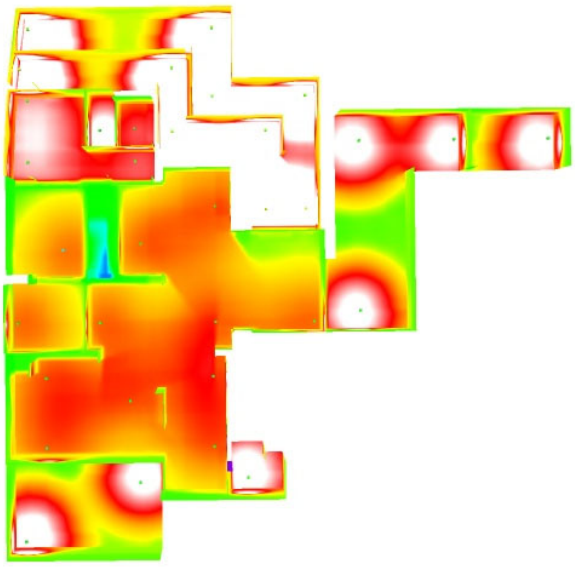
# МОП 6.2 2 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 2 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

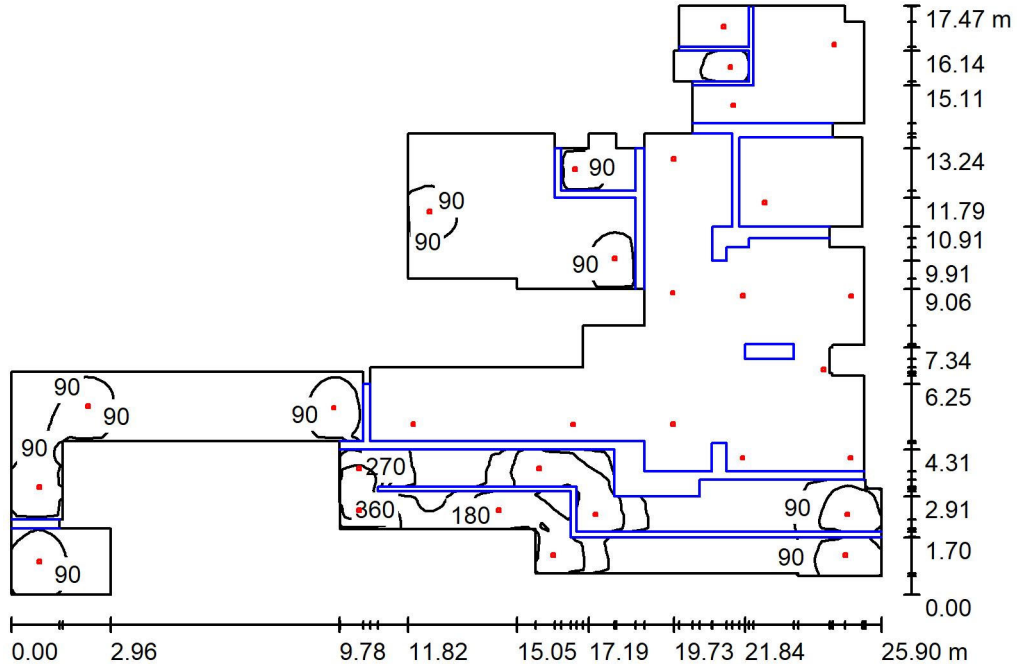




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:225

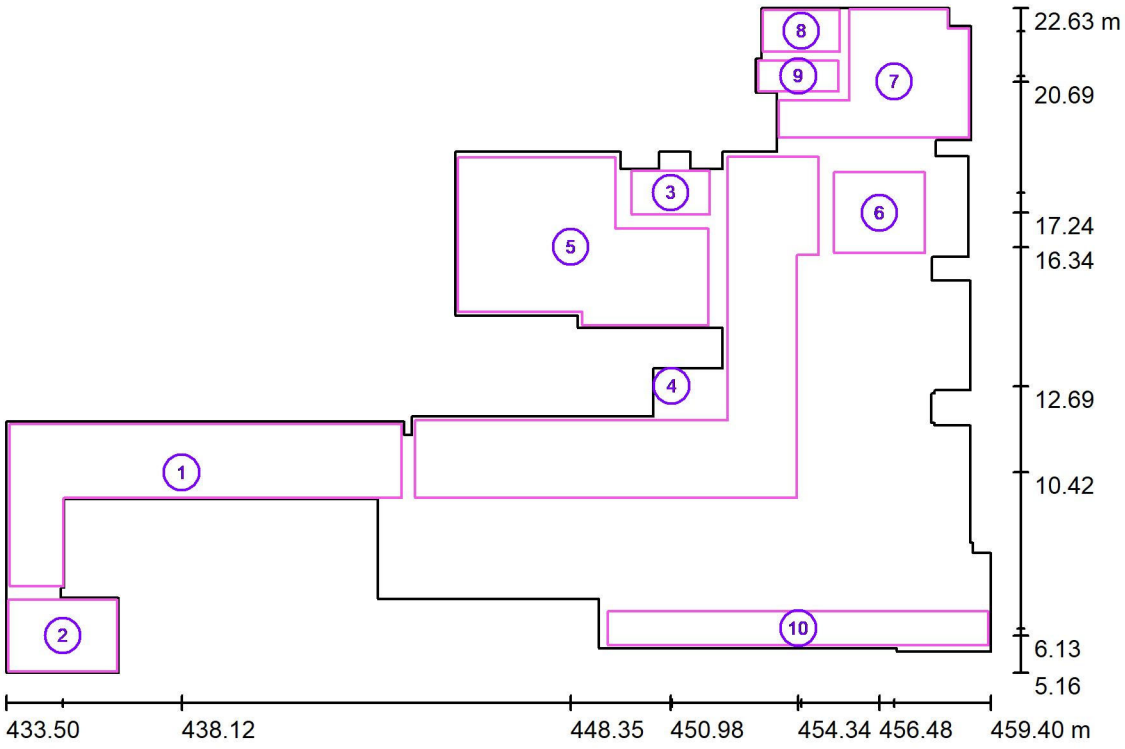
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 65 | 2.35 | 425 | 0.036 |
| Полы | 20 | 60 | 1.74 | 425 | 0.029 |
| Потолок | 70 | 5.65 | 2.19 | 21 | 0.388 |
| Стенки (65) | 50 | 22 | 0.09 | 924 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 199

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-08 Тамбур | по горизонтали | 64 x 128 | 62 | 3.64 | 132 | 0.059 | 0.028 |
| 2 | 1-08.1 Тамбур | по горизонтали | 32 x 32 | 82 | 21 | 130 | 0.254 | 0.161 |
| 3 | 1-63 Лапомойка | по горизонтали | 32 x 16 | 90 | 34 | 128 | 0.378 | 0.266 |
| 4 | 1-76 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 31 | 11 | 52 | 0.364 | 0.219 |
| 5 | 1-78 Колясочная | по горизонтали | 64 x 64 | 45 | 3.13 | 123 | 0.069 | 0.025 |
| 6 | 1-79 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 25 | 11 | 33 | 0.447 | 0.333 |
| 7 | 1-80 Консьерж | по горизонтали | 64 x 64 | 56 | 19 | 74 | 0.339 | 0.258 |
| 8 | 1-81 С/У | по горизонтали | 16 x 8 | 54 | 34 | 66 | 0.634 | 0.524 |
| 9 | 1-86 ПУИ | по горизонтали | 32 x 16 | 99 | 44 | 130 | 0.448 | 0.341 |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 101 | 4.12 | 271 | 0.041 | 0.015 |

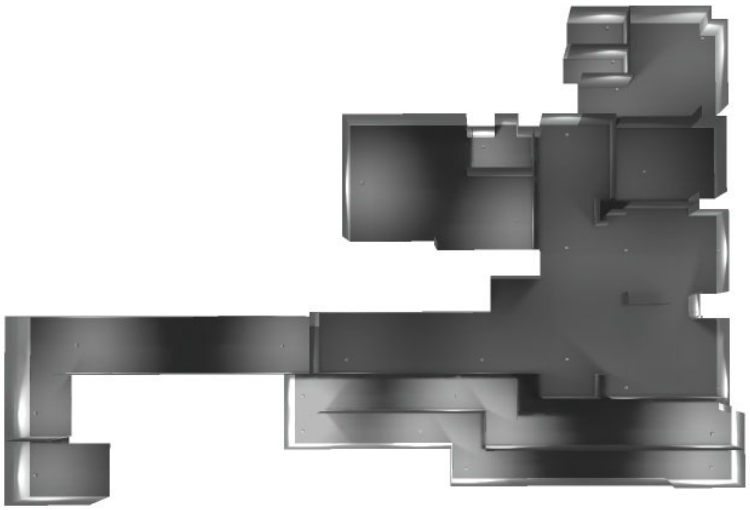
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 52 | 3.13 | 271 | 0.06 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

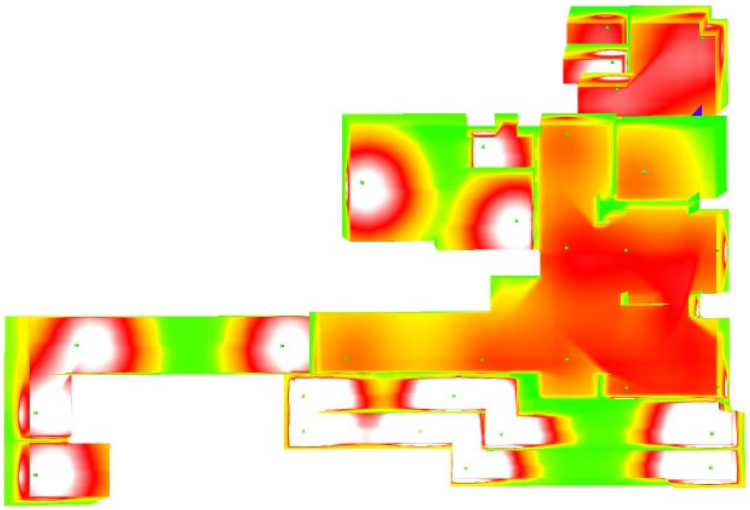
# МОП 6.2 3 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 3 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

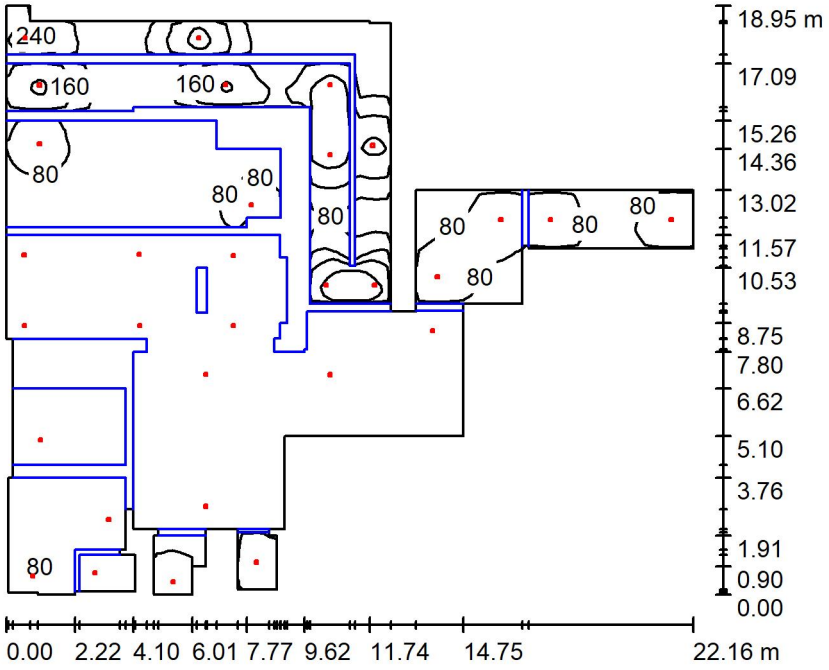




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж БАП / Резюме




Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:244

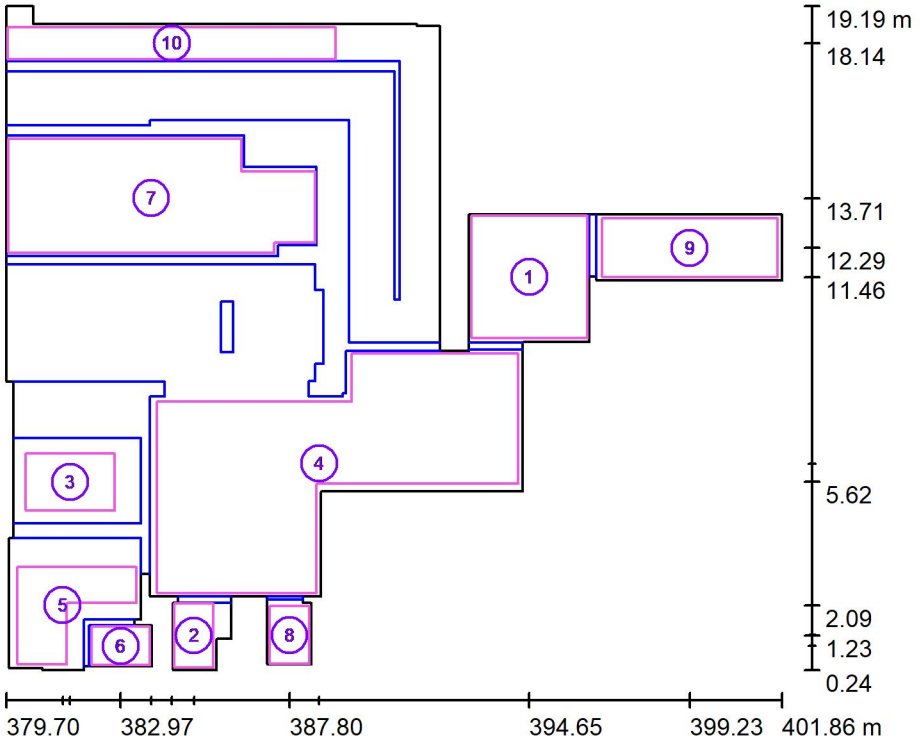
| Поверхность | ρ [%] | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ |
|---|---|---|---|---|---|
| Рабочая плоскость | / | 69 | 2.75 | 381 | 0.040 |
| Полы | 20 | 61 | 1.43 | 381 | 0.024 |
| Потолок | 70 | 5.59 | 1.57 | 16 | 0.281 |
| Стенки (50) | 50 | 24 | 0.09 | 515 | / |

**Рабочая плоскость:**

| | |
|---|---|
| Высота: | 0.000 m |
| Растр: | 128 x 128 Точки |
| Краевая зона: | 0.000 m |

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)




Масштаб 1 : 216

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1-09 Тамбур | по горизонтали | 64 x 64 | 87 | 11 | 132 | 0.132 | 0.087 |
| 2 | 1-71 Лапомойка | по горизонтали | 16 x 16 | 105 | 55 | 139 | 0.521 | 0.396 |
| 3 | 1-104 Тамбур | по горизонтали | 16 x 16 | 25 | 12 | 34 | 0.464 | 0.346 |
| 4 | 1-105 Вестибюль | по горизонтали | 128 x 128 | 27 | 5.96 | 63 | 0.218 | 0.095 |
| 5 | 1-106 Консьерж | по горизонтали | 32 x 32 | 69 | 32 | 85 | 0.466 | 0.374 |
| 6 | 1-107 С/У | по горизонтали | 16 x 16 | 57 | 35 | 67 | 0.627 | 0.526 |
| 7 | 1-108 Колясочная | по горизонтали | 128 x 64 | 38 | 2.52 | 123 | 0.067 | 0.021 |
| 8 | 1-115 ПУИ | по горизонтали | 16 x 16 | 125 | 100 | 138 | 0.802 | 0.721 |
| 9 | 1-116 Тамбур шлюз | по горизонтали | 64 x 32 | 91 | 39 | 133 | 0.424 | 0.289 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)

## Список расчетных поверхностей

| № | Обозначение | Тип | Растр | $E_{cp}$ [lx] | $E_{min}$ [lx] | $E_{max}$ [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 10 | Лестничная клетка | по горизонтали | 128 x 16 | 124 | 6.36 | 265 | 0.051 | 0.024 |

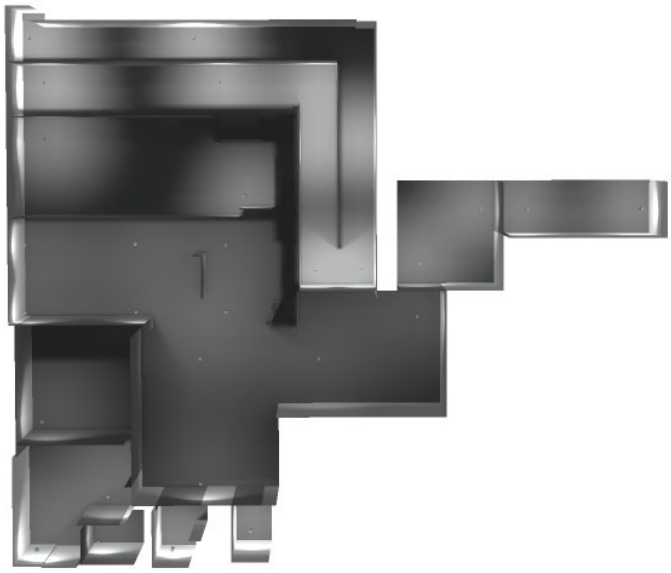
## Сводка результатов

| Тип | Число | Средн. [lx] | Min [lx] | Max [lx] | $E_{min}$ / $E_{cp}$ | $E_{min}$ / $E_{max}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|
| по горизонтали | 10 | 53 | 2.52 | 265 | 0.05 | 0.01 |

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж БАП / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

# МОП 6.2 4 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

