

selecta
СВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Светотехнический проект

Внутреннее освещение

Объект: МОКАП, корпус 6.2, 2 этаж

Адрес: Сиреневый бульвар, вл.4

Руководитель проекта: Орлов Александр

Российский производитель светодиодного освещения

02.09.2025

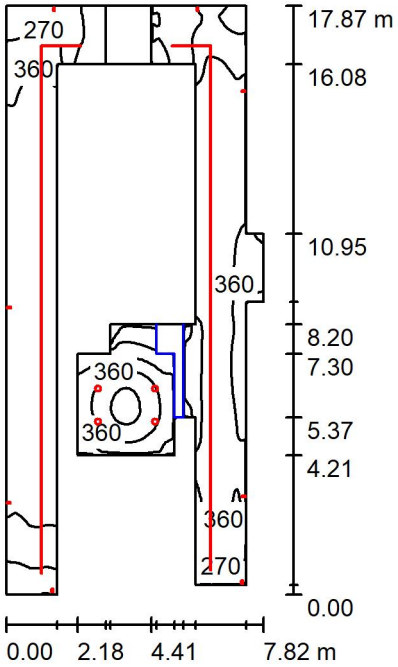
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Оглавление

Сиреневый бульвар, вл. 4
Титульный лист проекта 1
Оглавление 2
Корпус 6.2.1, 2 этаж
Резюме 3
Расчетные поверхности (обзор результатов) 4
3D - визуализация 5
Фиктивные цвета - визуализация 6
Корпус 6.2.2, 2 этаж
Резюме 7
Расчетные поверхности (обзор результатов) 8
3D - визуализация 9
Фиктивные цвета - визуализация 10
Корпус 6.2.3, 2 этаж
Резюме 11
Расчетные поверхности (обзор результатов) 12
3D - визуализация 13
Фиктивные цвета - визуализация 14
Корпус 6.2.4, 2 этаж
Резюме 15
Расчетные поверхности (обзор результатов) 16
3D - визуализация 17
Фиктивные цвета - визуализация 18
Корпус 6.2.1, 2 этаж АО
Резюме 19
Расчетные поверхности (обзор результатов) 20
3D - визуализация 21
Фиктивные цвета - визуализация 22
Корпус 6.2.2, 2 этаж АО
Резюме 23
Расчетные поверхности (обзор результатов) 24
3D - визуализация 25
Фиктивные цвета - визуализация 26
Корпус 6.2.3, 2 этаж АО
Резюме 27
Расчетные поверхности (обзор результатов) 28
3D - визуализация 29
Фиктивные цвета - визуализация 30
Корпус 6.2.4, 2 этаж АО
Резюме 31
Расчетные поверхности (обзор результатов) 32
3D - визуализация 33
Фиктивные цвета - визуализация 34

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:230

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	348	52	474	0.148
Полы (2)	20	346	18	472	/
Перекрытия (2)	70	161	17	1687	/
Стенки (22)	50	316	18	205538	/

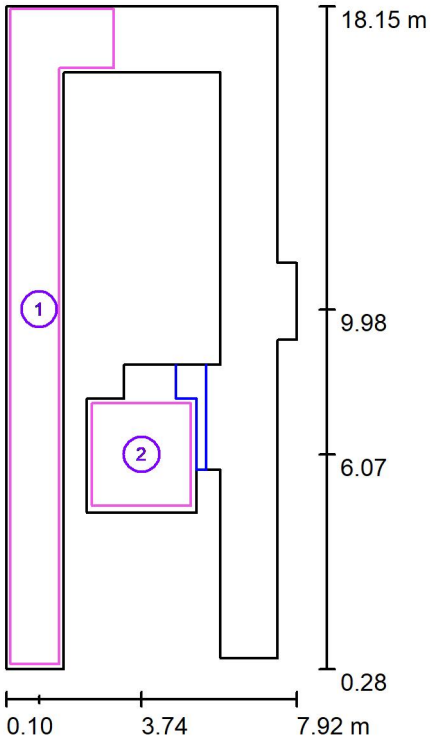
Рабочая плоскость:

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

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 204

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	366	154	441	0.420	0.349
2	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	363	210	468	0.579	0.448

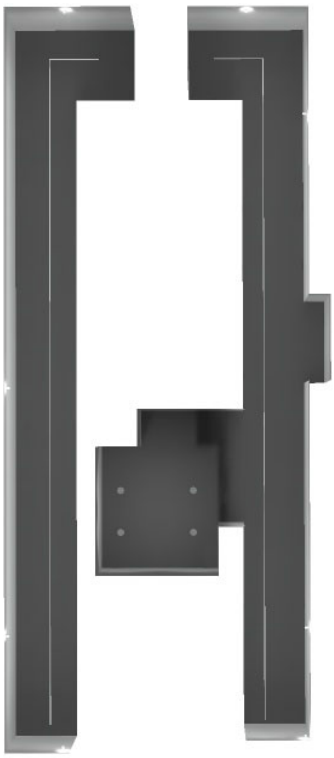
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	365	154	468	0.42	0.33

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

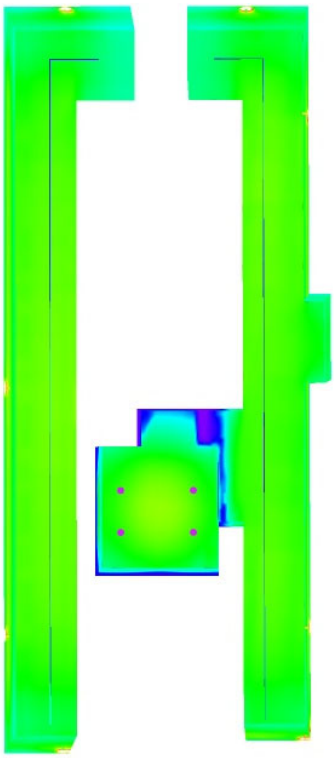
Корпус 6.2.1, 2 этаж / 3D - визуализация



02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

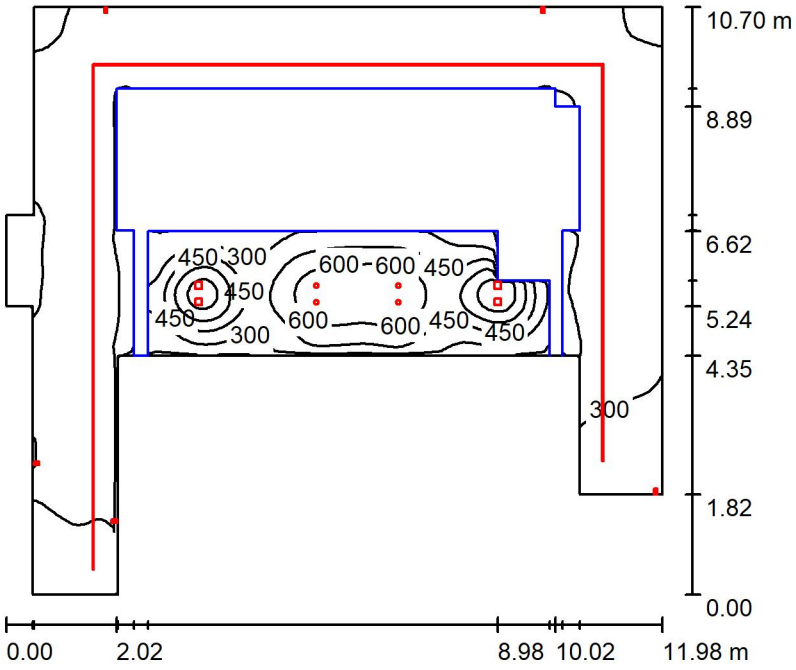




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:138

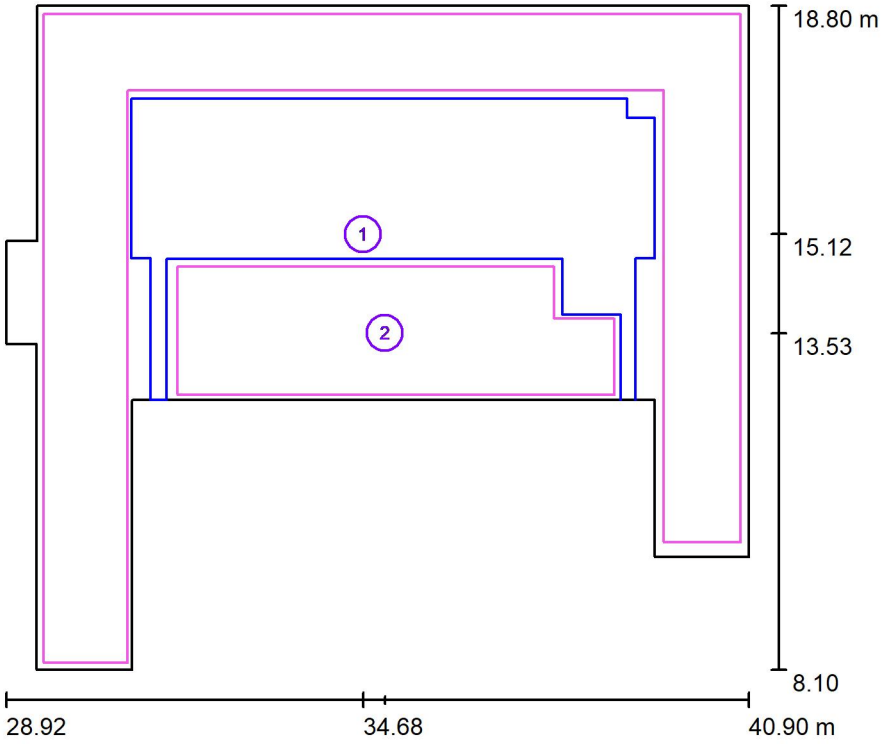
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	365	139	880	0.381
Полы	20	259	4.41	858	0.017
Потолок	70	75	3.52	1729	0.047
Стенки (12)	50	274	25	377735	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 122

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	340	224	415	0.658	0.539
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	497	157	873	0.316	0.180

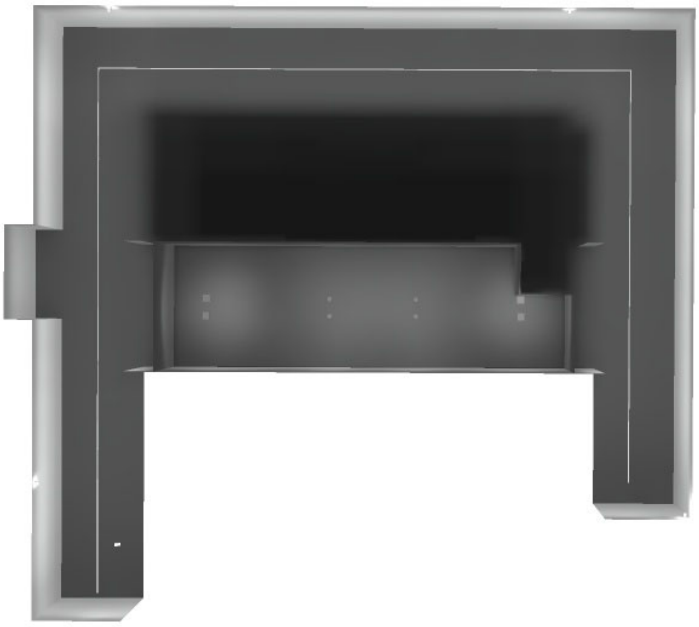
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	384	157	873	0.41	0.18

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

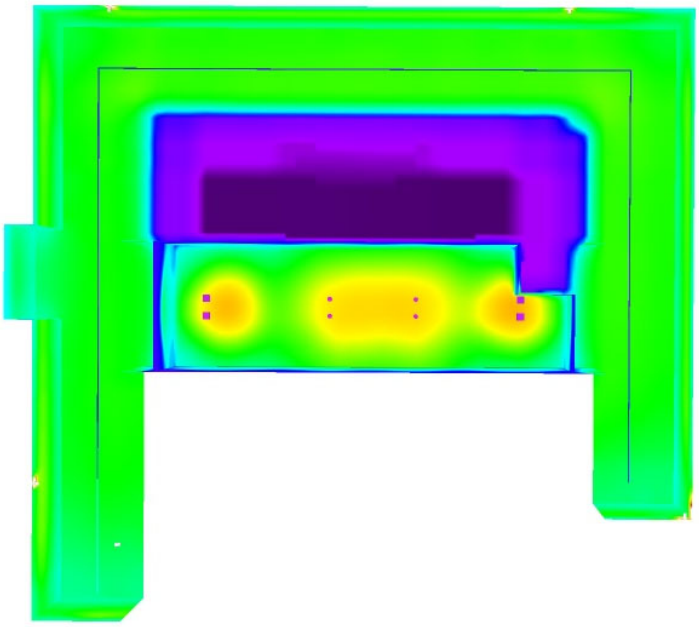
Корпус 6.2.2, 2 этаж / 3D - визуализация

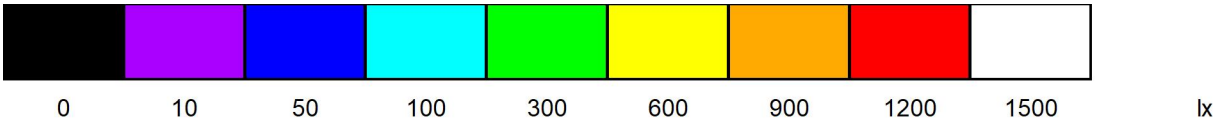


02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

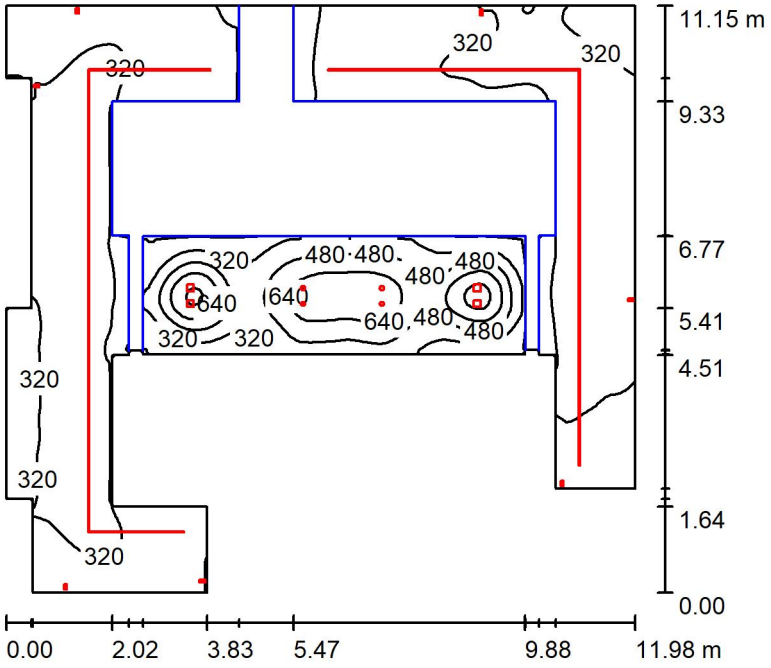




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:144

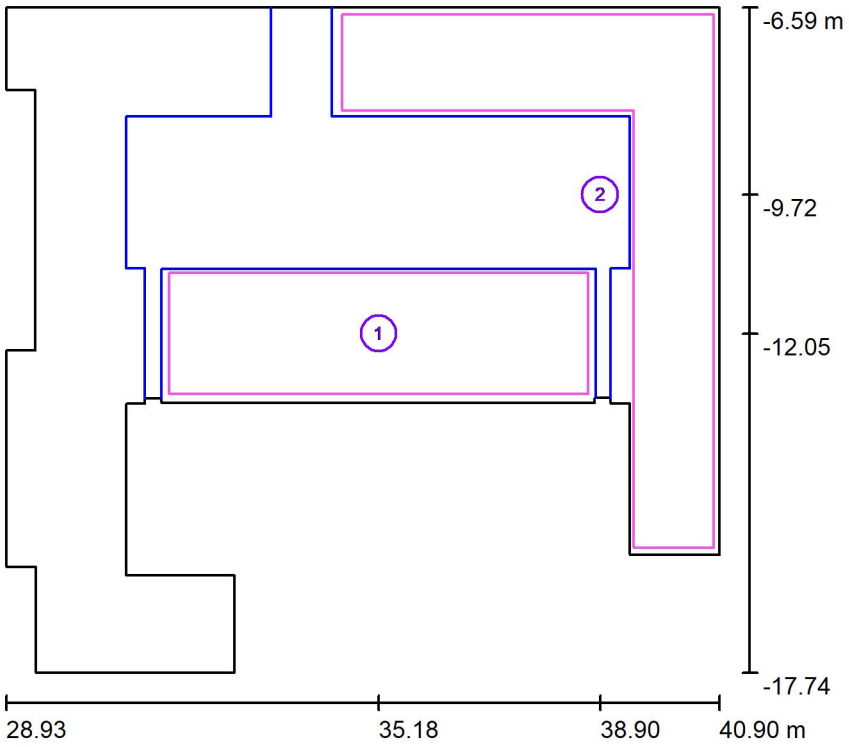
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	344	122	882	0.356
Полы	20	253	5.01	871	0.020
Потолок	70	88	4.00	1298	0.045
Стенки (24)	50	267	4.02	119702	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 127

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	497	149	865	0.301	0.173
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	318	167	413	0.524	0.403

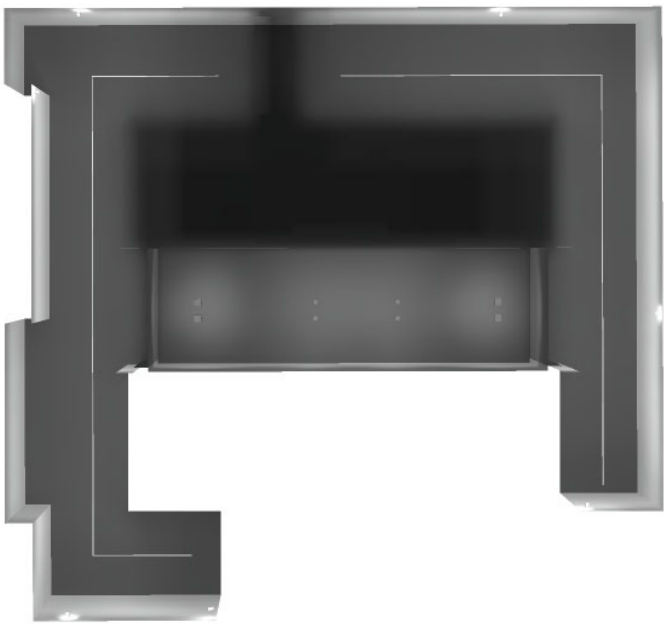
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	393	149	865	0.38	0.17

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

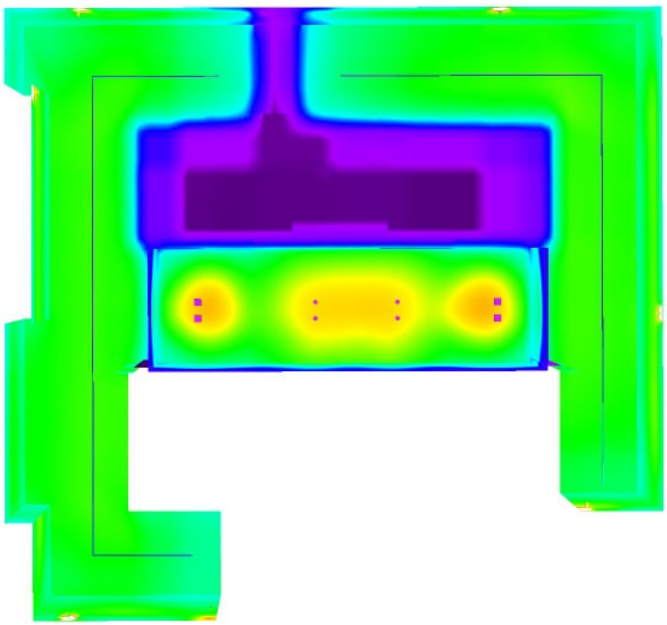
Корпус 6.2.3, 2 этаж / 3D - визуализация



02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

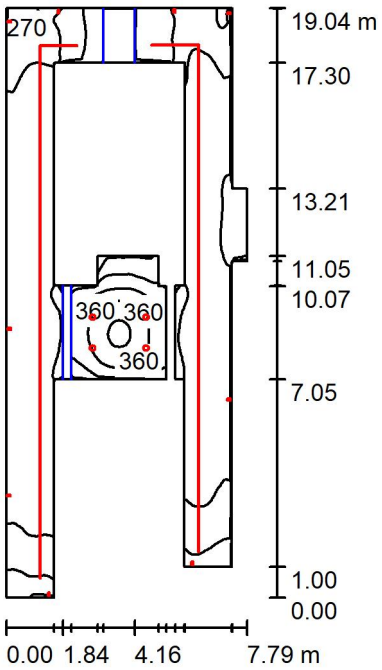




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:245

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	348	41	464	0.118
Полы	20	336	25	460	0.073
Потолок	70	159	19	1562	0.119
Стенки (24)	50	308	24	166384	/

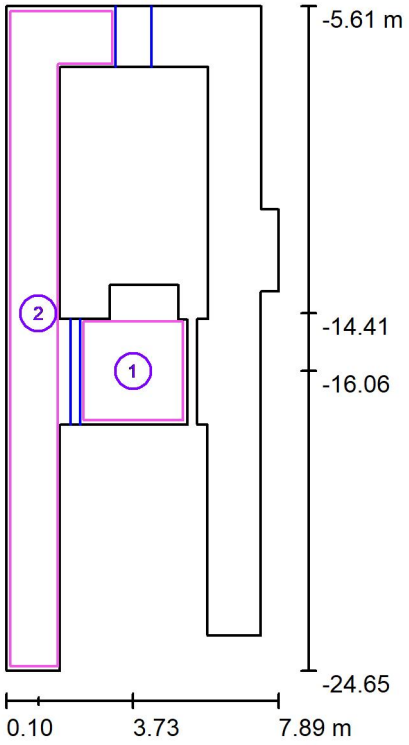
Рабочая плоскость:

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

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 217

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	350	202	463	0.579	0.437
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	363	145	428	0.399	0.338

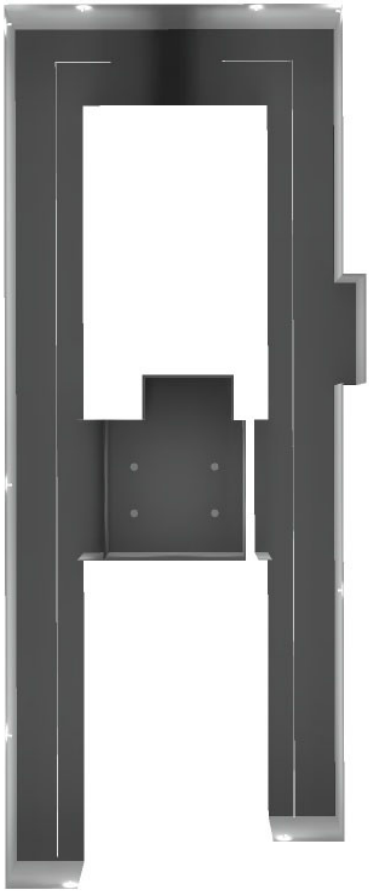
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	360	145	463	0.40	0.31

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

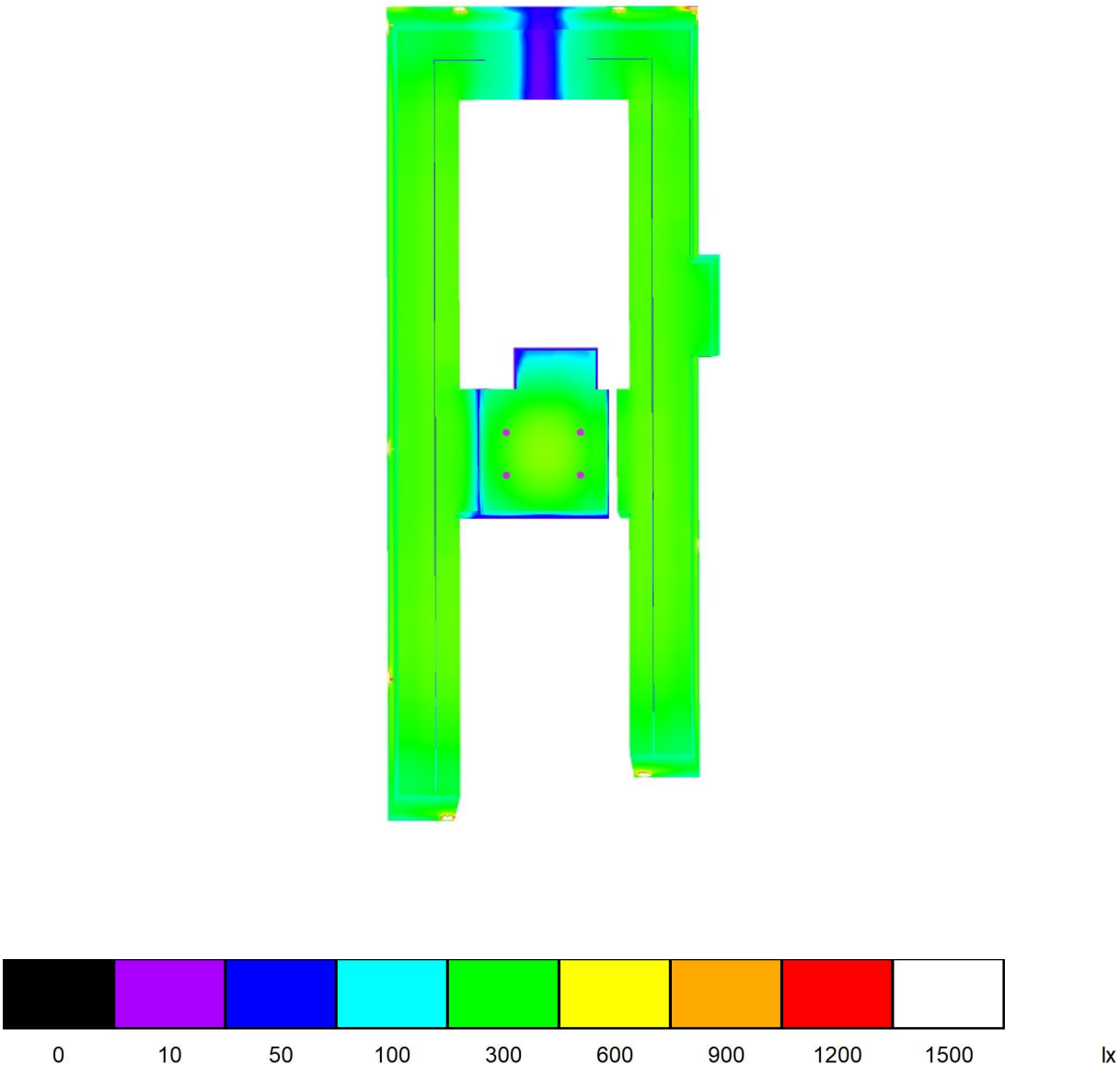
Корпус 6.2.4, 2 этаж / 3D - визуализация



02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

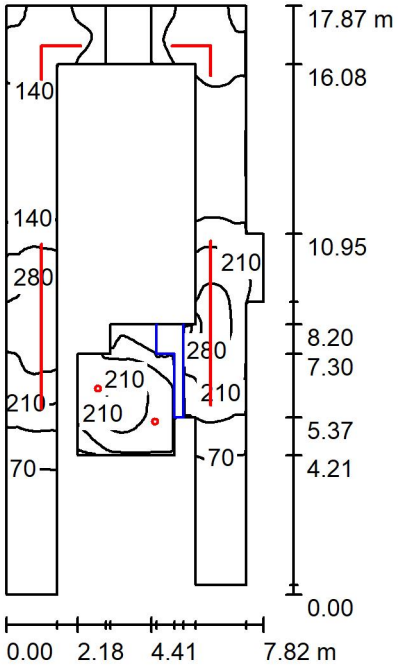
Корпус 6.2.4, 2 этаж / Фиктивные цвета - визуализация



02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:230

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	145	10	328	0.072
Полы (2)	20	145	7.49	327	/
Перекрытия (2)	70	54	6.81	176	/
Стенки (22)	50	103	6.96	754	/

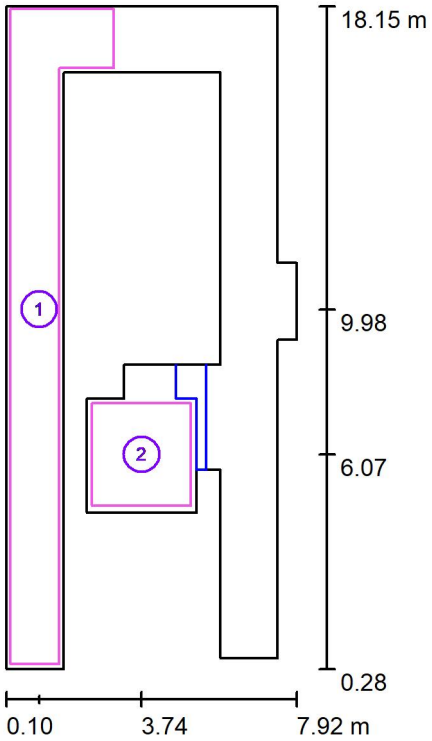
Рабочая плоскость:

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

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 204

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	148	14	325	0.093	0.043
2	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	183	77	236	0.419	0.325

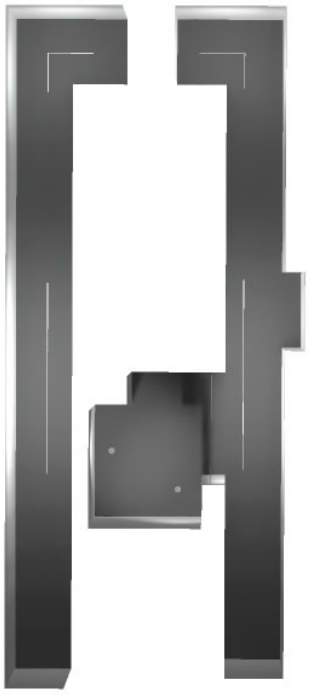
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	156	14	325	0.09	0.04

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

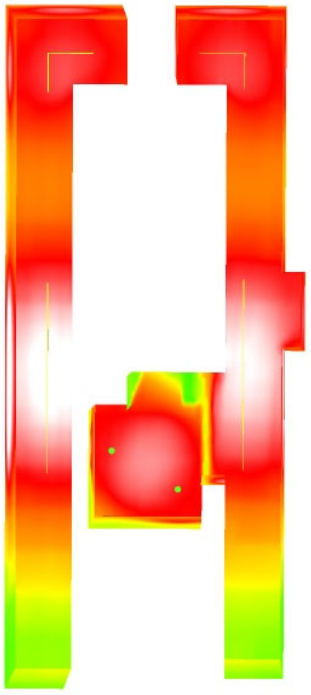
Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / 3D - визуализация

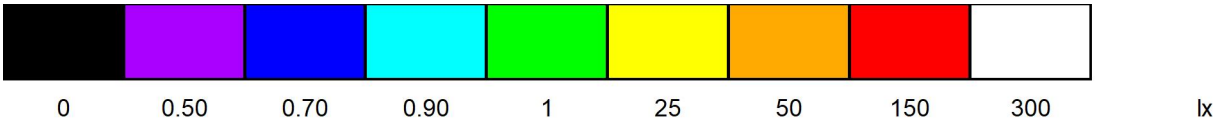


02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

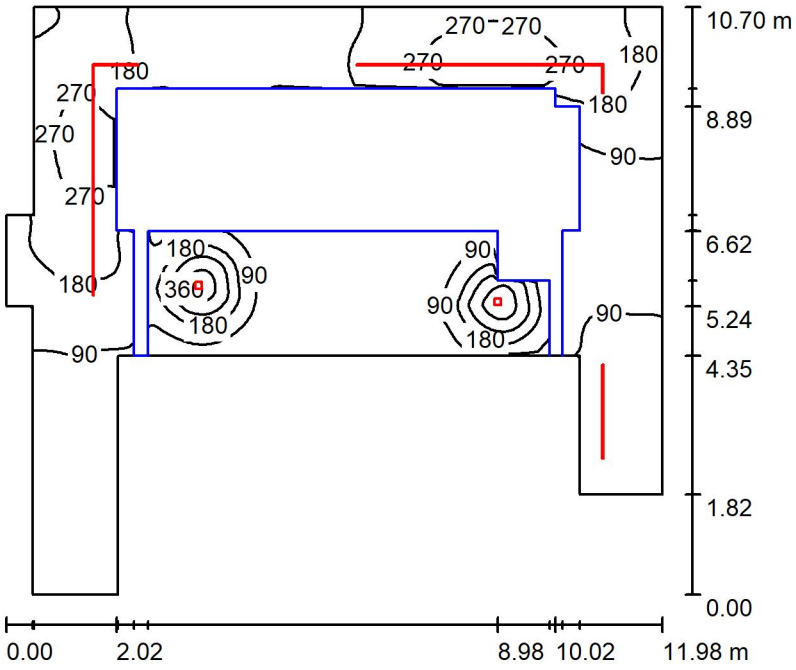




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:138

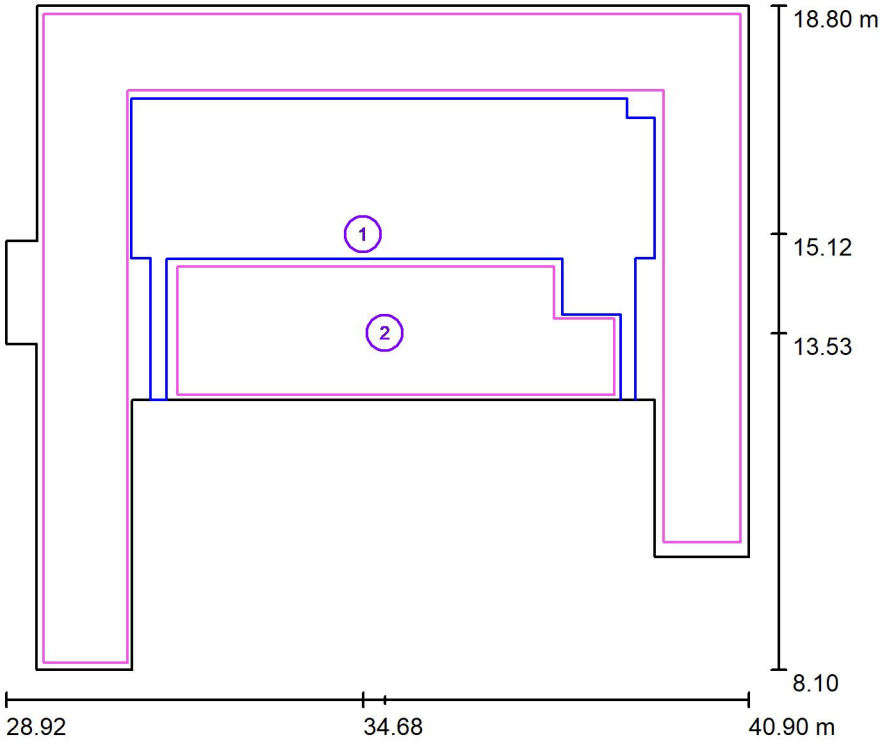
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	138	9.26	421	0.067
Полы	20	98	1.54	421	0.016
Потолок	70	30	1.43	125	0.048
Стенки (12)	50	93	5.32	713	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 122

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Коридор	по горизонтали	128 x 128	153	13	301	0.084	0.043
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	112	9.94	418	0.089	0.024

Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	142	9.94	418	0.07	0.02

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

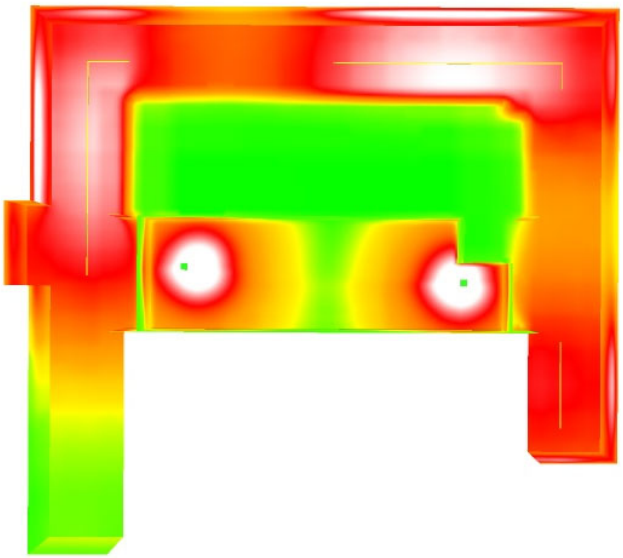
Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / 3D - визуализация

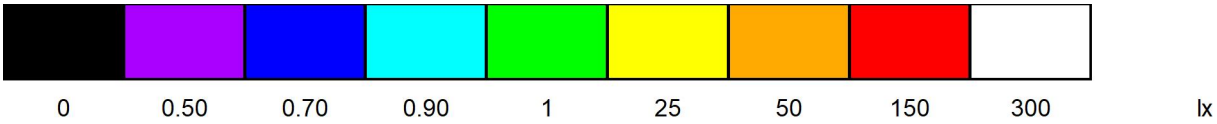


02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

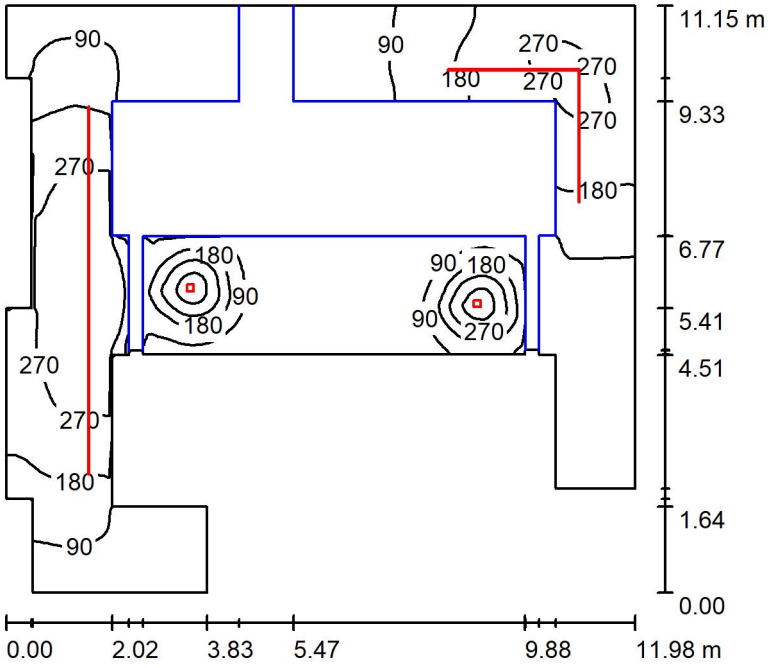




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:144

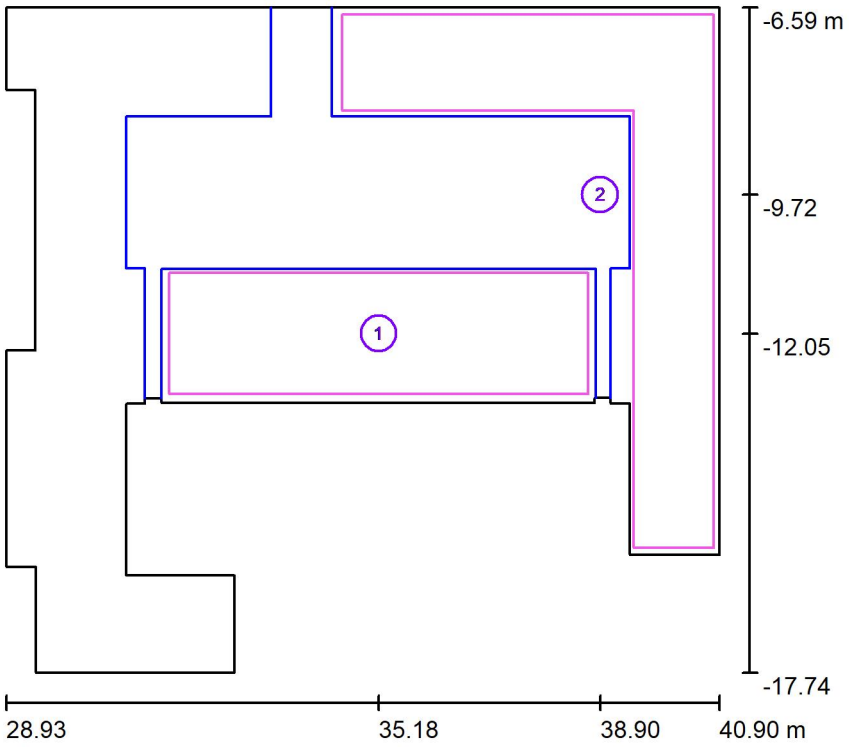
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	137	8.50	419	0.062
Полы	20	101	1.46	418	0.014
Потолок	70	32	1.39	129	0.044
Стенки (24)	50	85	1.50	748	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 127

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	115	10	415	0.087	0.024
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	135	12	316	0.092	0.039

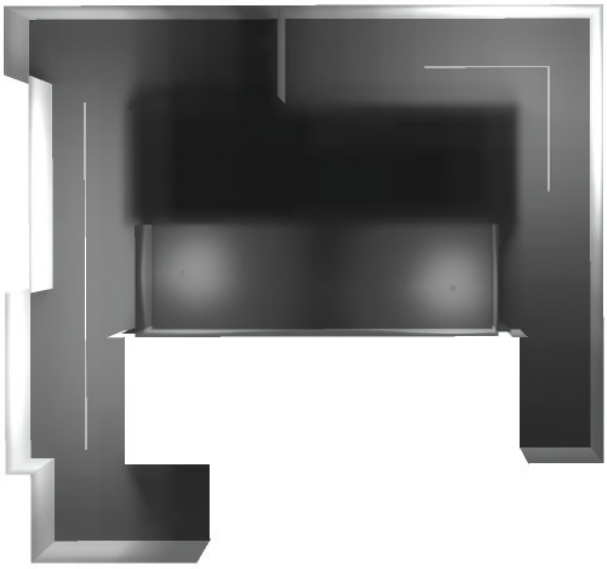
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	127	10	415	0.08	0.02

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

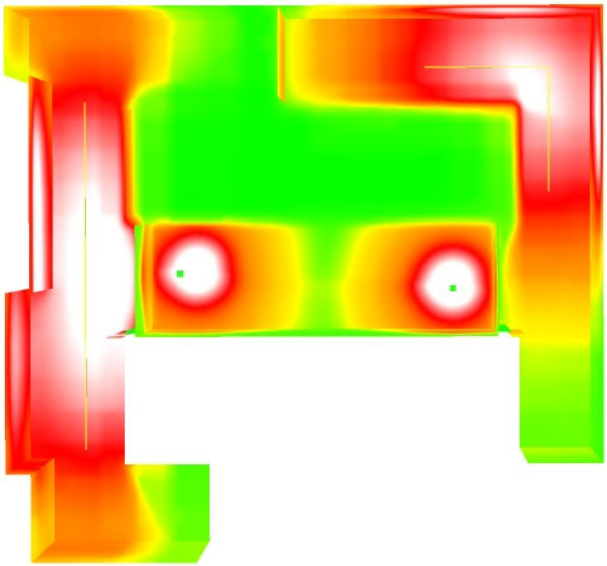
Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / 3D - визуализация

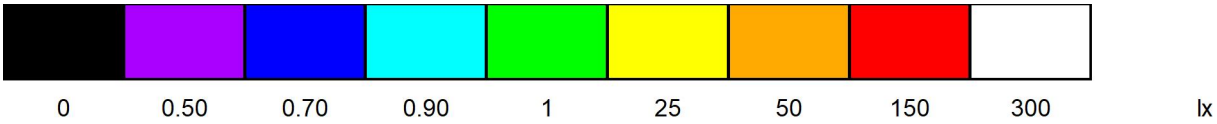


02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

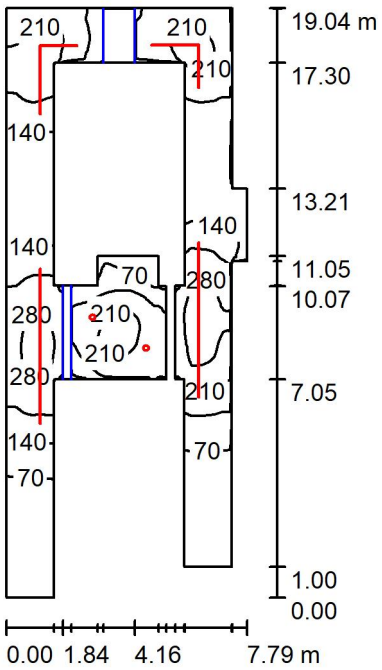




02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Резюме



Высота помещения: 2.900 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:245

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	155	14	323	0.089
Полы	20	150	10	323	0.069
Потолок	70	54	6.93	170	0.128
Стенки (24)	50	104	7.55	743	/

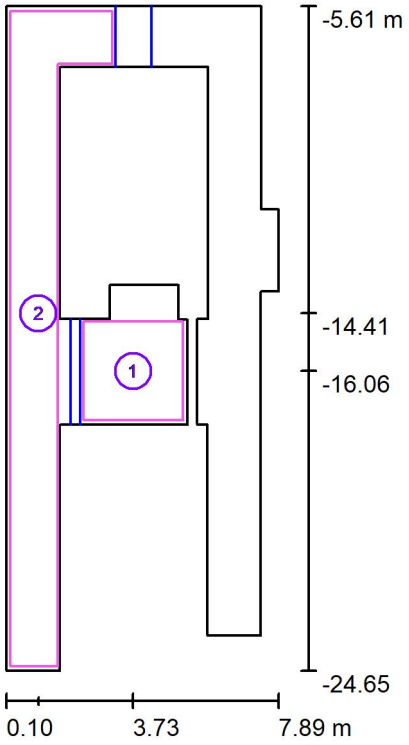
Рабочая плоскость:

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

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 217

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	176	69	234	0.390	0.293
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	155	13	302	0.085	0.043

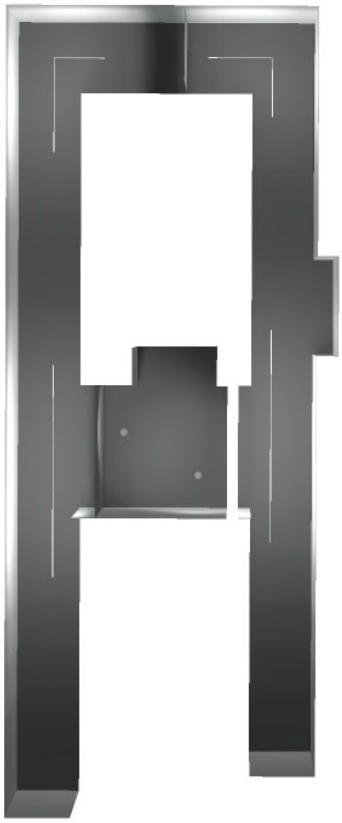
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	2	159	13	302	0.08	0.04

02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / 3D - визуализация



02.09.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, 2 этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

