

selecta
СВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Светотехнический проект

Внутреннее освещение

Объект: 2 этаж корпус 6.2

Адрес: Сиреневый бульвар, вл. 4

Руководитель проекта: Александр Орлов

Российский производитель светодиодного освещения

06.10.2025

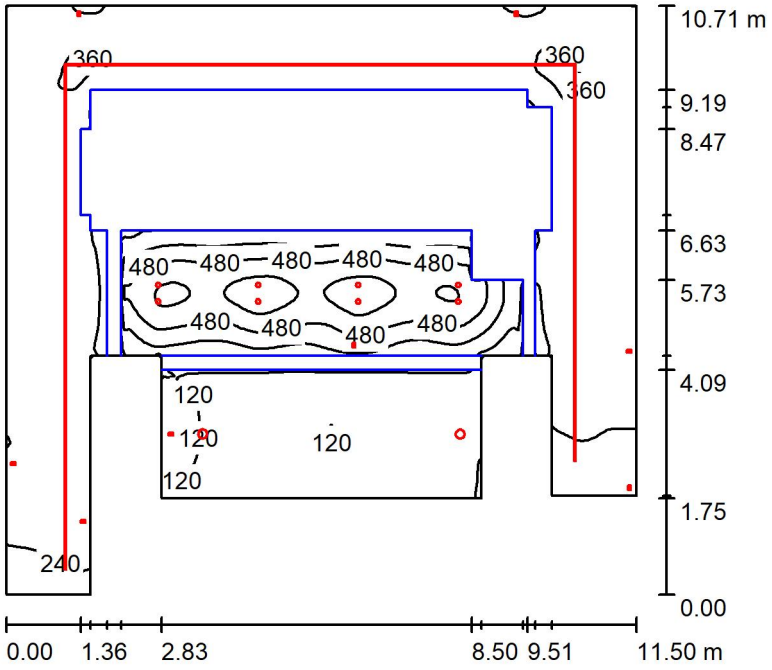
Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Оглавление

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



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:138

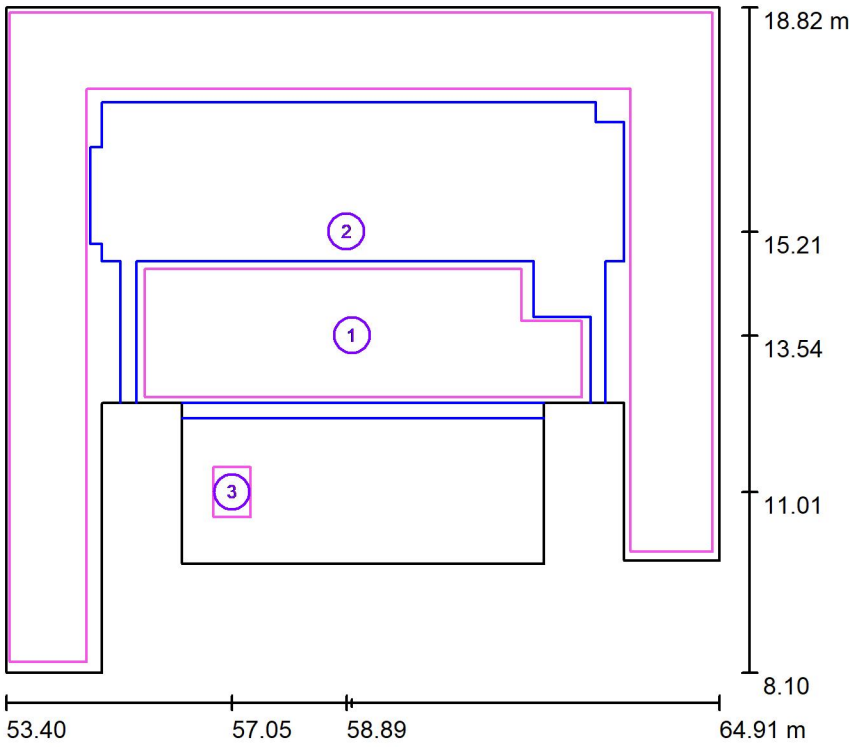
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	309	81	655	0.263
Полы	20	233	3.68	654	0.016
Потолок	70	39	5.19	86	0.133
Стенки (12)	50	167	12	3841	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, Типовой 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	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	481	160	656	0.333	0.245
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	323	204	385	0.631	0.528
3	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	121	115	132	0.955	0.875

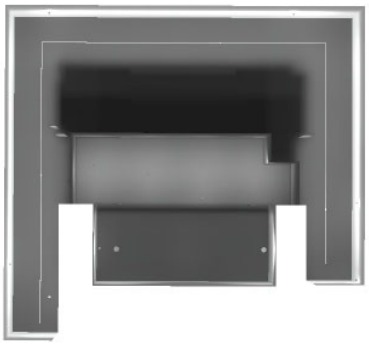
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	3	365	115	656	0.32	0.18

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

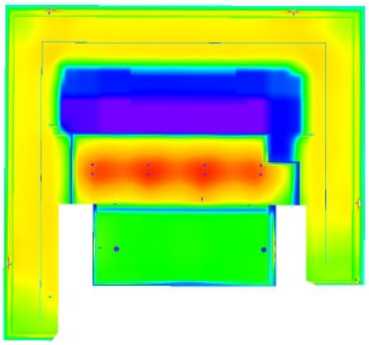
Корпус 6.2.1, Типовой этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, Типовой этаж / Фиктивные цвета - визуализация

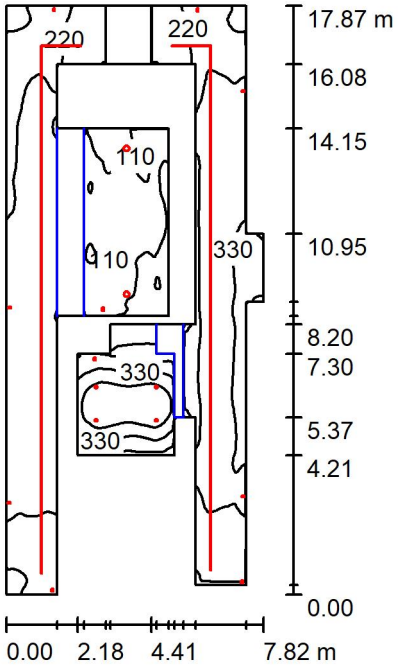




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, Типовой этаж / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:230

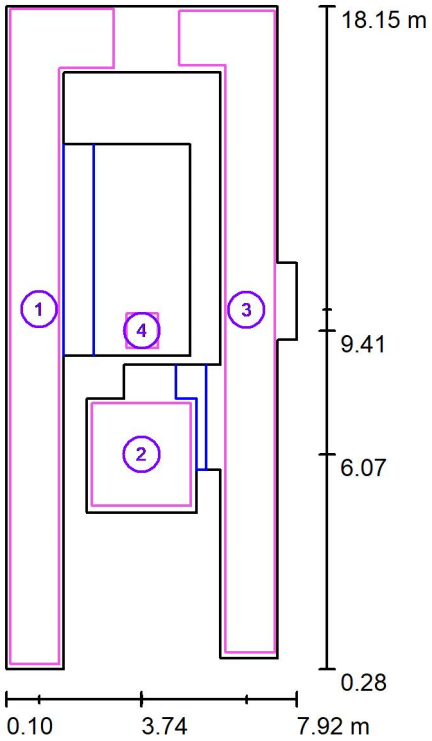
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	283	26	543	0.090
Полы	20	255	13	545	0.052
Потолок	70	46	13	113	0.294
Стенки (25)	50	169	9.89	6065	/

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, Типовой 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	322	127	387	0.393	0.327
2	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	402	204	545	0.508	0.375
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	323	156	380	0.483	0.411
4	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	116	111	141	0.956	0.787

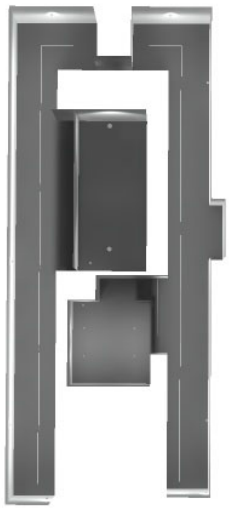
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	330	111	545	0.34	0.20

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

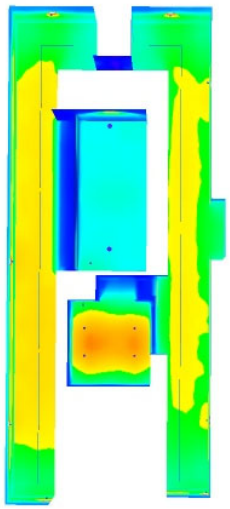
Корпус 6.2.2, Типовой этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

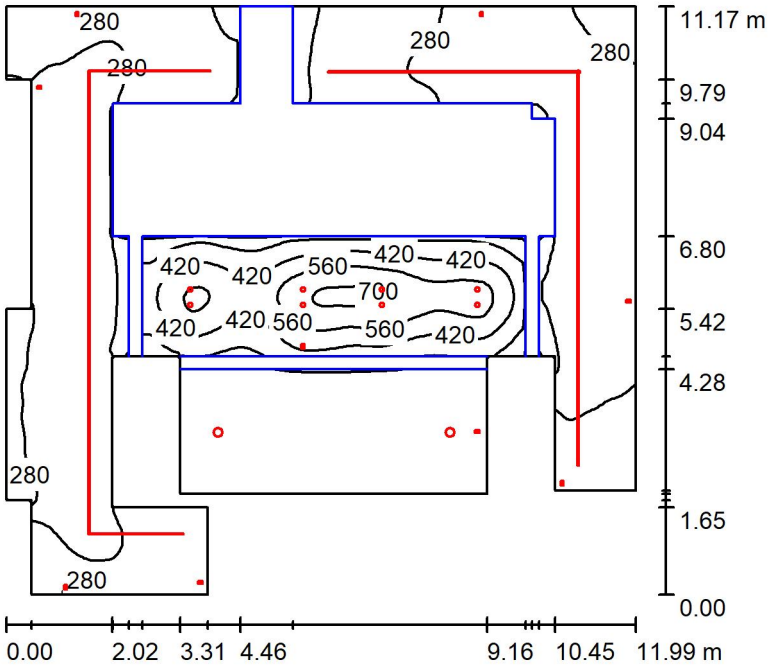
Корпус 6.2.2, Типовой этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, Типовой этаж / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:144

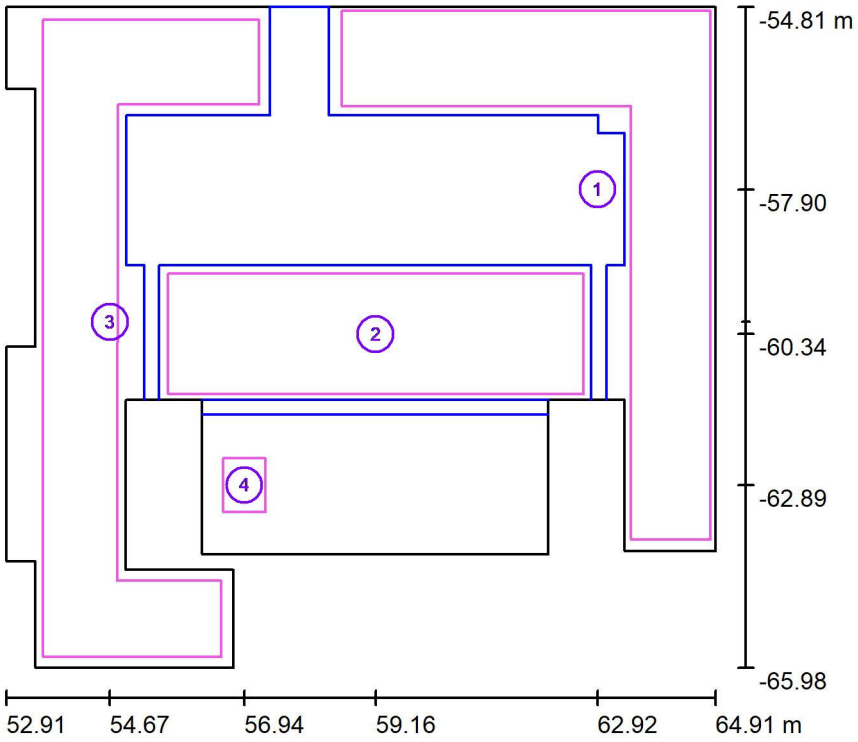
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	287	54	724	0.188
Полы	20	220	3.29	719	0.015
Потолок	70	36	3.95	82	0.110
Стенки (20)	50	147	9.28	3082	/

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, Типовой этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 128

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	295	146	389	0.495	0.376
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	480	199	726	0.415	0.275
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	291	146	349	0.503	0.418
4	Лестничная клетка	по горизонтали	4 x 4	110	110	110	0.997	0.993

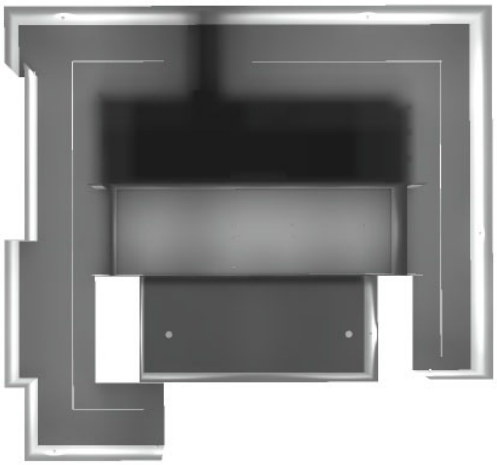
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	340	110	726	0.32	0.15

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

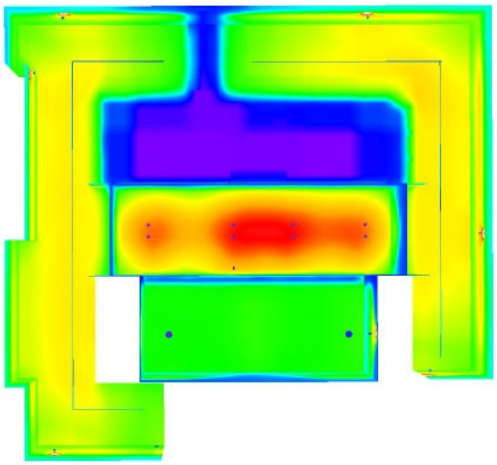
Корпус 6.2.3, Типовой этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, Типовой этаж / Фиктивные цвета - визуализация

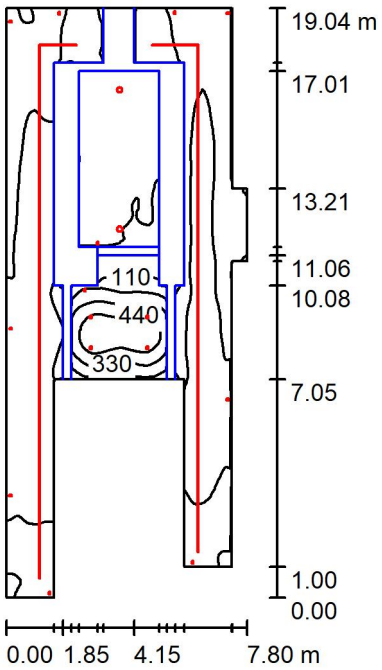




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой этаж / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:245

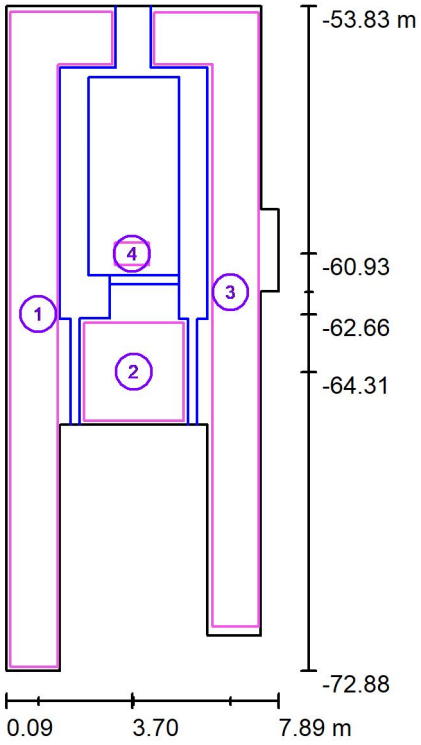
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	280	22	526	0.077
Полы	20	238	5.92	526	0.025
Потолок	70	47	8.12	98	0.173
Стенки (12)	50	190	16	3241	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой 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	Коридор	по горизонтали	128 x 128	317	112	380	0.354	0.296
2	Лифтовый холл	по горизонтали	32 x 32	381	176	528	0.462	0.333
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	317	141	389	0.445	0.363
4	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	117	113	136	0.962	0.828

Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	323	112	528	0.35	0.21

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

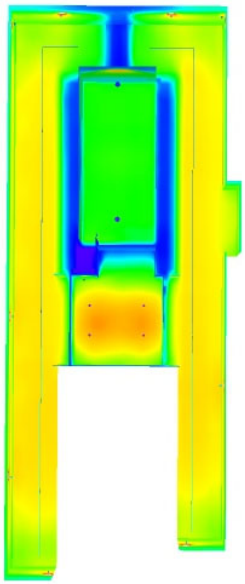
Корпус 6.2.4, Типовой этаж / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой этаж / Фиктивные цвета - визуализация

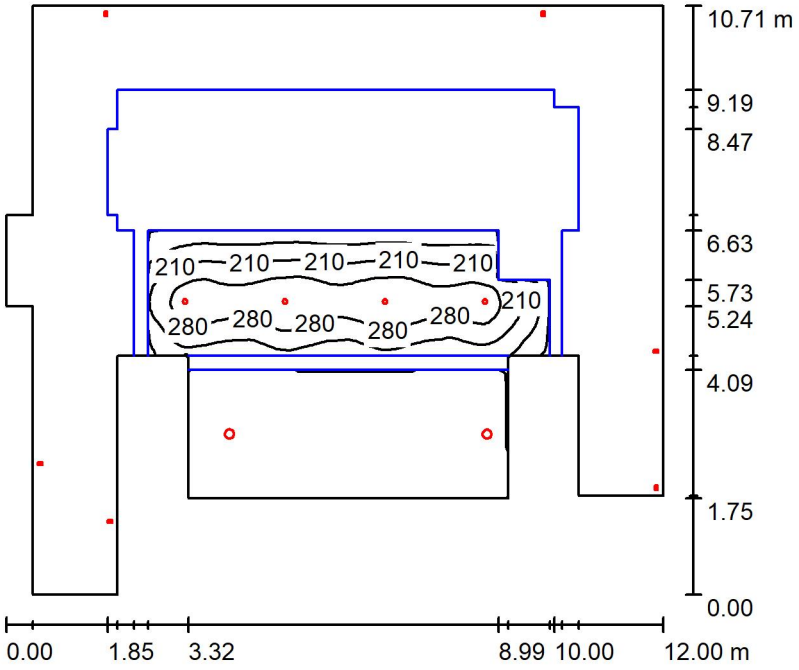




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, Типовой этаж АО / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:138

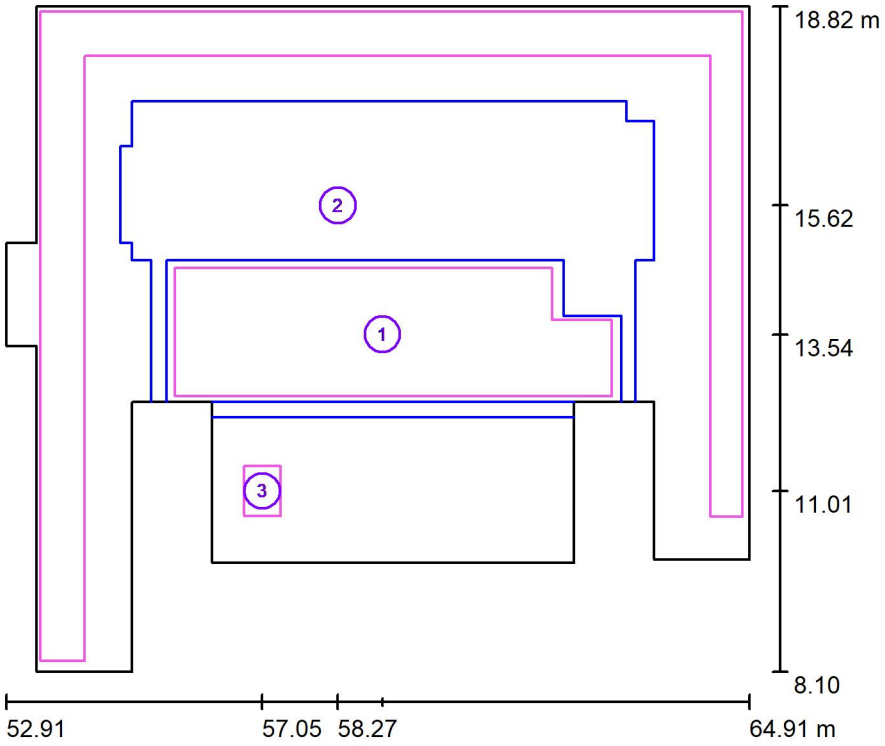
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	72	0.98	337	0.014
Полы	20	54	0.51	336	0.009
Потолок	70	6.90	0.49	52	0.072
Стенки (16)	50	21	0.69	3712	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, Типовой 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	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	239	88	334	0.365	0.262
2	Коридор	по горизонтали	128 x 128	6.90	1.07	49	0.155	0.022
3	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	112	111	112	0.997	0.995

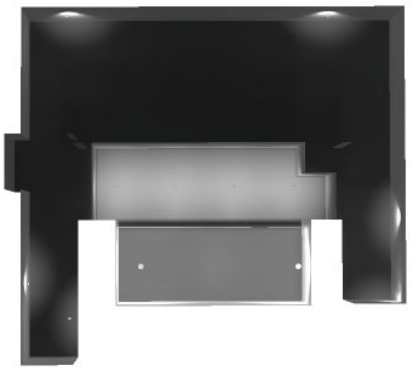
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	3	105	1.07	334	0.01	0.00

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

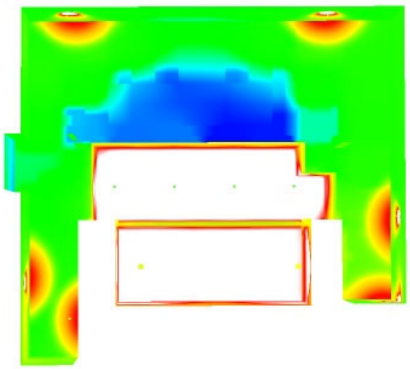
Корпус 6.2.1, Типовой этаж АО / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.1, Типовой этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

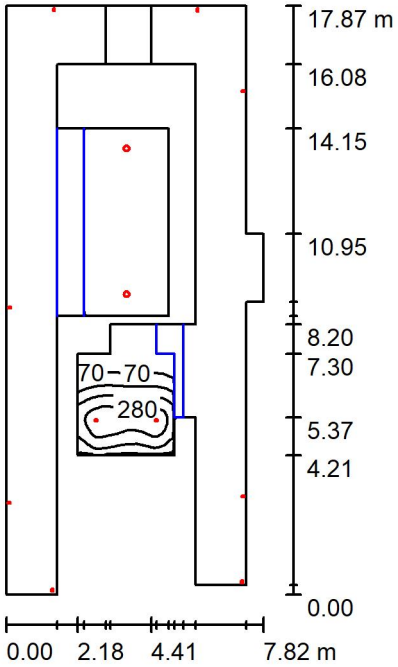




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, Типовой этаж АО / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:230

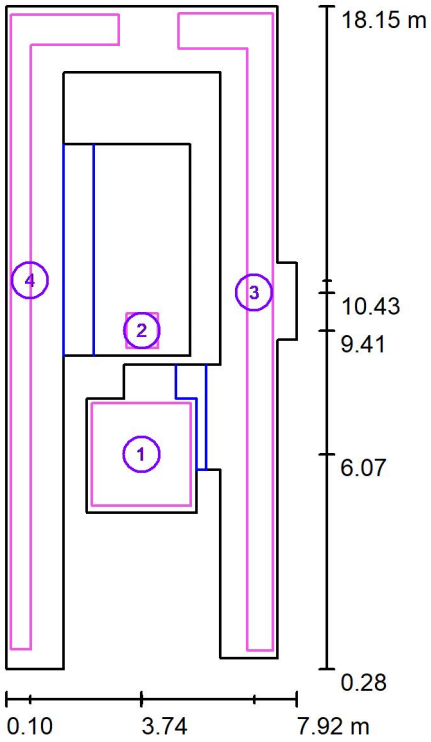
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	41	0.92	327	0.022
Полы	20	39	0.76	326	0.020
Потолок	70	6.54	0.52	31	0.079
Стенки (25)	50	16	0.55	5911	/

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, Типовой 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	Лифтовый холл	по горизонтали	64 x 64	198	32	325	0.160	0.097
2	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	107	106	109	0.989	0.979
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	6.82	1.30	45	0.191	0.029
4	Коридор	по горизонтали	128 x 128	6.57	1.52	44	0.232	0.035

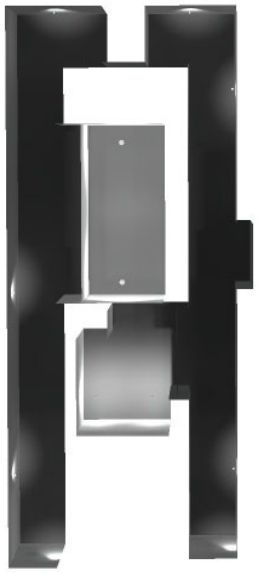
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	52	1.30	325	0.03	0.00

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

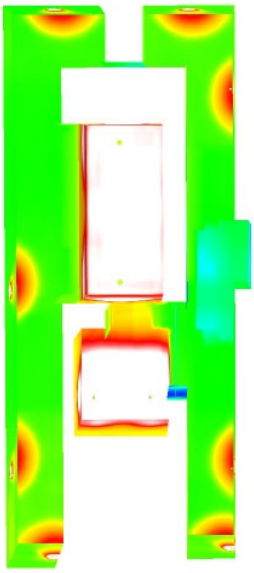
Корпус 6.2.2, Типовой этаж АО / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.2, Типовой этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

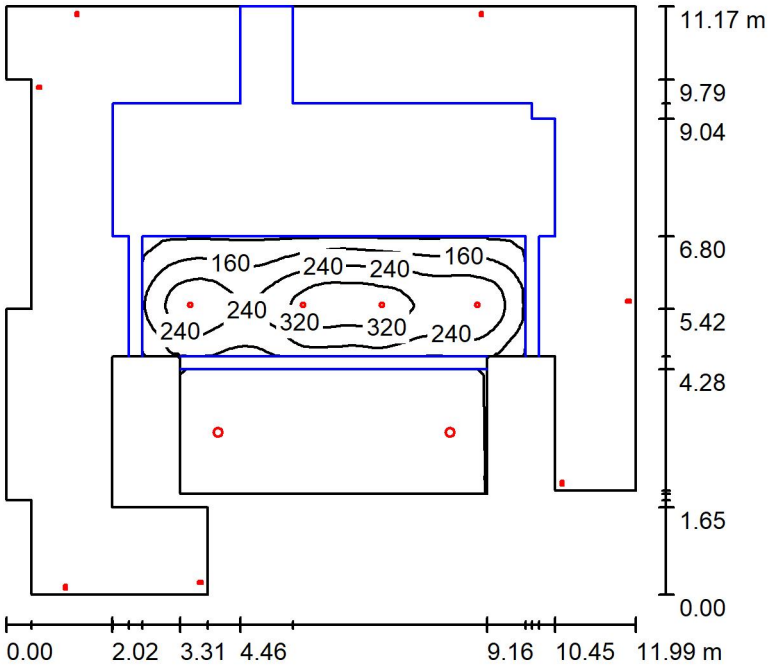




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, Типовой этаж АО / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:144

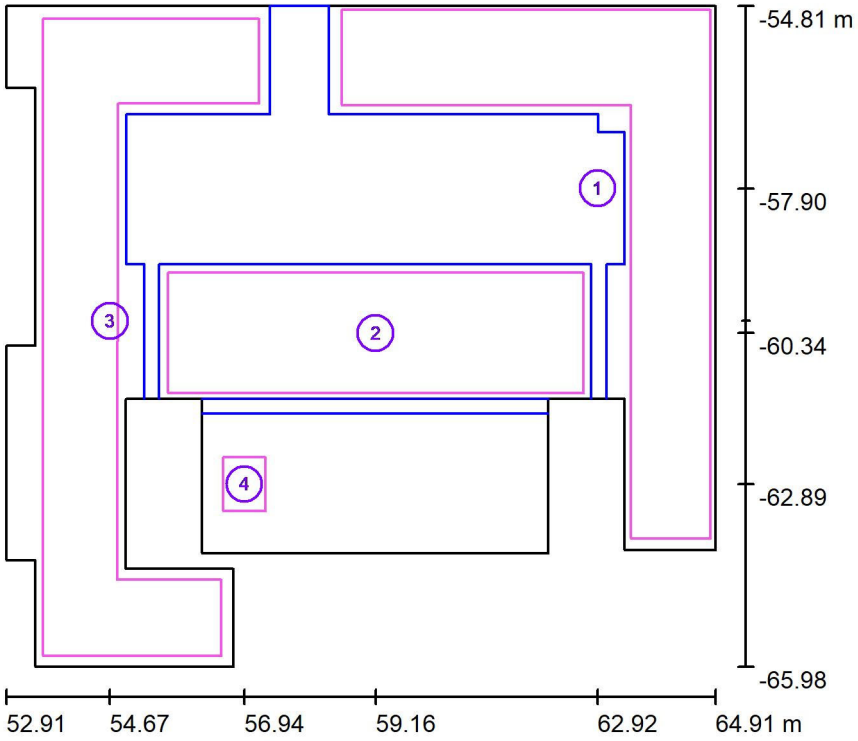
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	68	0.95	372	0.014
Полы	20	52	0.44	371	0.008
Потолок	70	6.52	0.39	31	0.059
Стенки (20)	50	19	0.51	2944	/

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, Типовой этаж АО / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 128

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	5.23	1.11	50	0.213	0.022
2	Лифтовый холл	по горизонтали	128 x 64	237	75	371	0.317	0.203
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	5.98	1.62	47	0.271	0.035
4	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	111	109	112	0.987	0.976

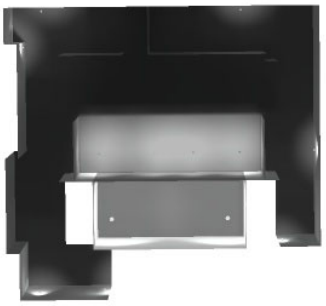
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	68	1.11	371	0.02	0.00

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

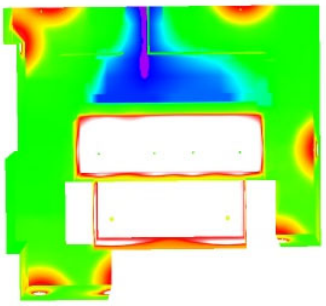
Корпус 6.2.3, Типовой этаж АО / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.3, Типовой этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

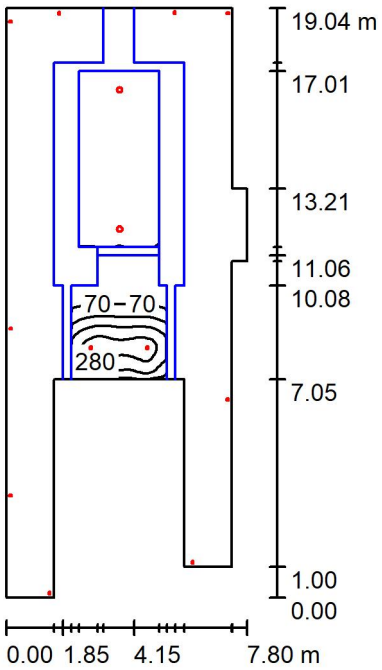




06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой этаж АО / Резюме



Высота помещения: 4.130 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:245

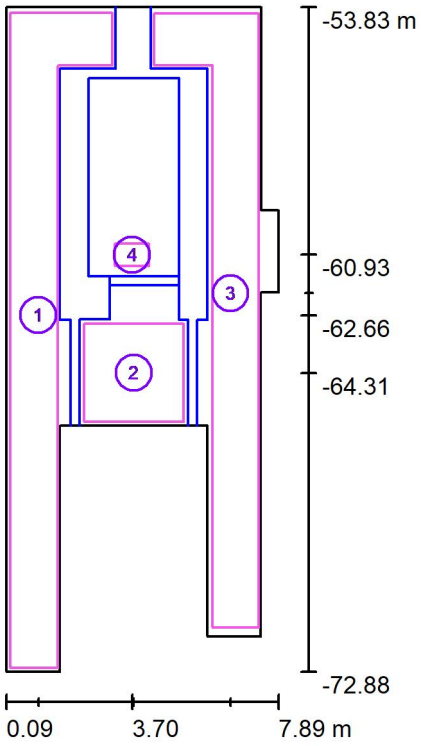
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	42	0.72	317	0.017
Полы	20	35	0.78	316	0.022
Потолок	70	6.77	0.59	45	0.086
Стенки (12)	50	11	0.57	3080	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой 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	Коридор	по горизонтали	128 x 128	6.02	1.43	48	0.238	0.030
2	Лифтовый холл	по горизонтали	64 x 64	187	25	316	0.133	0.079
3	Коридор	по горизонтали	128 x 128	5.09	1.08	53	0.212	0.021
4	Лестничная клетка	по горизонтали	8 x 8	109	107	111	0.984	0.969

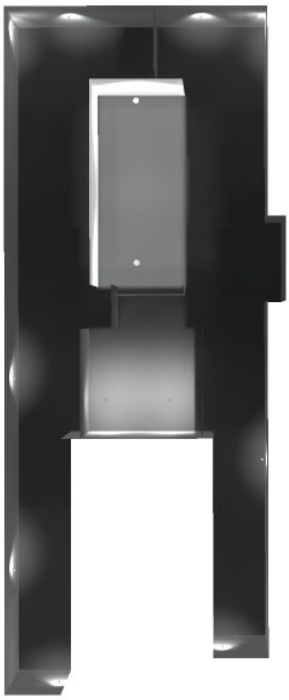
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	30	1.08	316	0.04	0.00

06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой этаж АО / 3D - визуализация



06.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2.4, Типовой этаж АО / Фиктивные цвета - визуализация

