

selecta
СВЕТОВЫЕ РЕШЕНИЯ

Светотехнический проект

Внутреннее освещение

Объект: Парковка

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

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

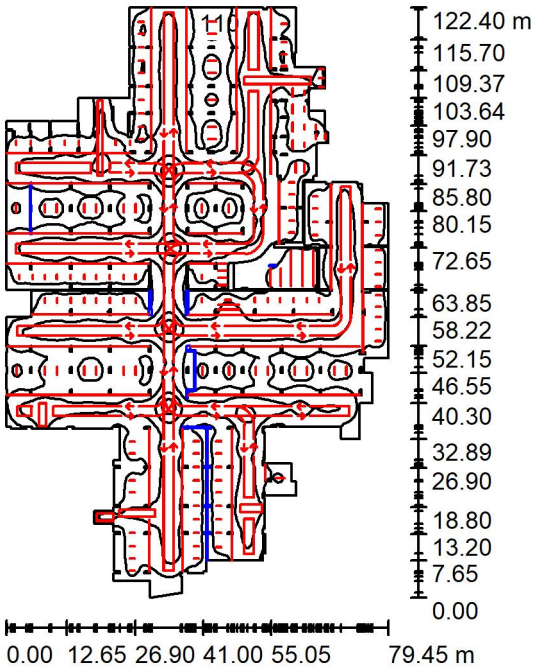
Оглавление

Сиреневый бульвар, вл. 4
Титульный лист проекта 1
Оглавление 2
Корпус 6.1 -1 этаж
Резюме 3
Расчетные поверхности (обзор результатов) 4
3D - визуализация 5
Фиктивные цвета - визуализация 6
Корпус 6.1 1 этаж
Резюме 7
Расчетные поверхности (обзор результатов) 8
3D - визуализация 9
Фиктивные цвета - визуализация 10
Корпус 6.2 -1 этаж
Резюме 11
Расчетные поверхности (обзор результатов) 12
3D - визуализация 13
Фиктивные цвета - визуализация 14
Корпус 6.2 1 этаж
Резюме 15
Расчетные поверхности (обзор результатов) 16
3D - визуализация 17
Фиктивные цвета - визуализация 18
Корпус 6.1 -1 этаж БАП
Резюме 19
Расчетные поверхности (обзор результатов) 20
3D - визуализация 21
Фиктивные цвета - визуализация 22
Корпус 6.1 1 этаж БАП
Резюме 23
Расчетные поверхности (обзор результатов) 24
3D - визуализация 25
Фиктивные цвета - визуализация 26
Корпус 6.2 -1 этаж БАП
Резюме 27
Расчетные поверхности (обзор результатов) 28
3D - визуализация 29
Фиктивные цвета - визуализация 30
Корпус 6.2 1 этаж БАП
Резюме 31
Расчетные поверхности (обзор результатов) 32
3D - визуализация 33
Фиктивные цвета - визуализация 34

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 -1 этаж / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:1572

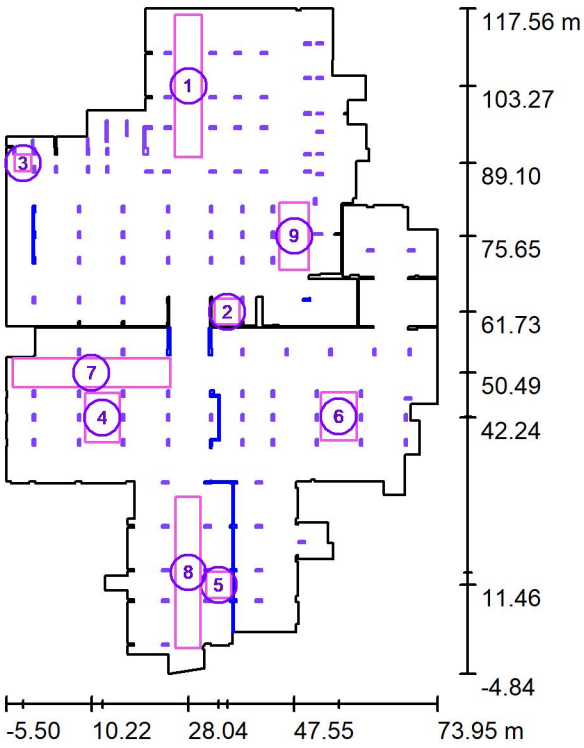
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	174	11	524	0.062
Полы	20	173	11	522	0.062
Потолок	70	36	6.80	84	0.188
Стенки (241)	50	59	5.84	2442	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 -1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1393

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	234	184	283	0.783	0.648
2	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	132	54	217	0.407	0.247
3	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	170	125	208	0.737	0.603
4	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	120	70	190	0.585	0.371
5	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	160	87	218	0.541	0.399
6	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	118	72	189	0.612	0.381
7	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	232	110	285	0.475	0.386
8	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	242	119	286	0.492	0.416
9	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	212	152	282	0.717	0.539

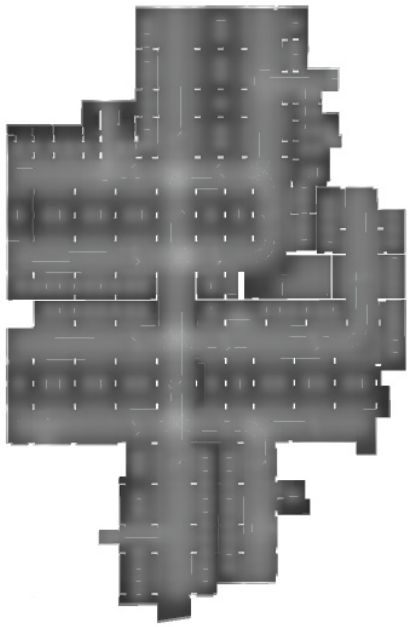
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	9	205	54	286	0.26	0.19

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

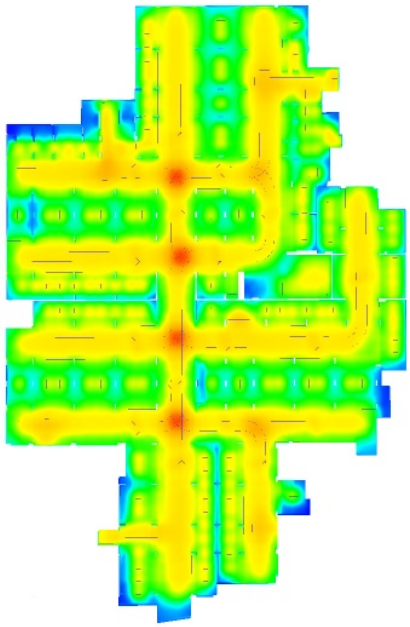
Корпус 6.1 -1 этаж / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 -1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

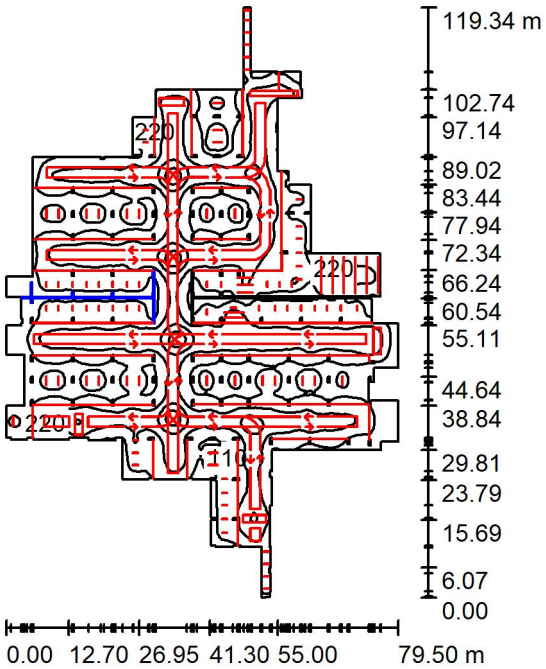




05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:1533

Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	177	3.09	520	0.017
Полы	20	177	2.21	520	0.012
Потолок	70	39	1.85	76	0.048
Стенки (148)	50	67	2.96	2450	/

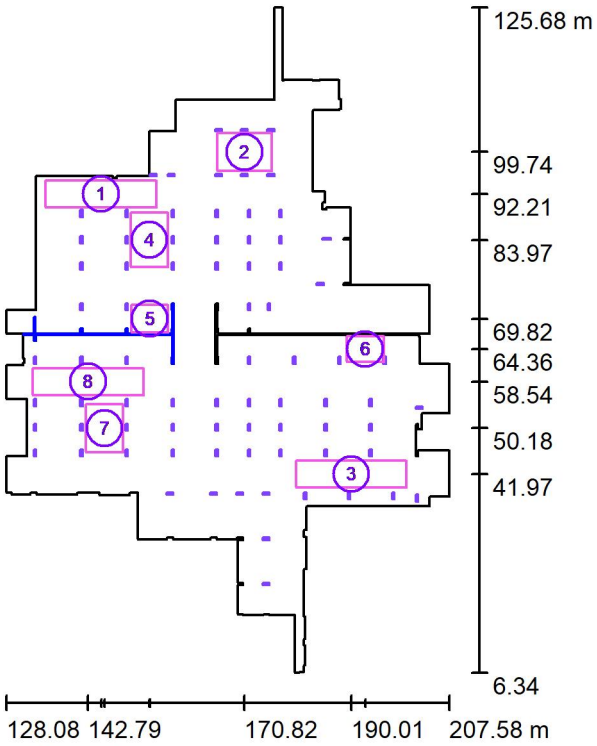
Рабочая плоскость:

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

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1358

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	216	102	274	0.474	0.374
2	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	122	69	190	0.564	0.363
3	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	237	147	322	0.620	0.456
4	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	126	73	192	0.576	0.377
5	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	150	45	234	0.302	0.193
6	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	171	108	215	0.635	0.505
7	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	118	71	189	0.599	0.375
8	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	232	126	259	0.542	0.484

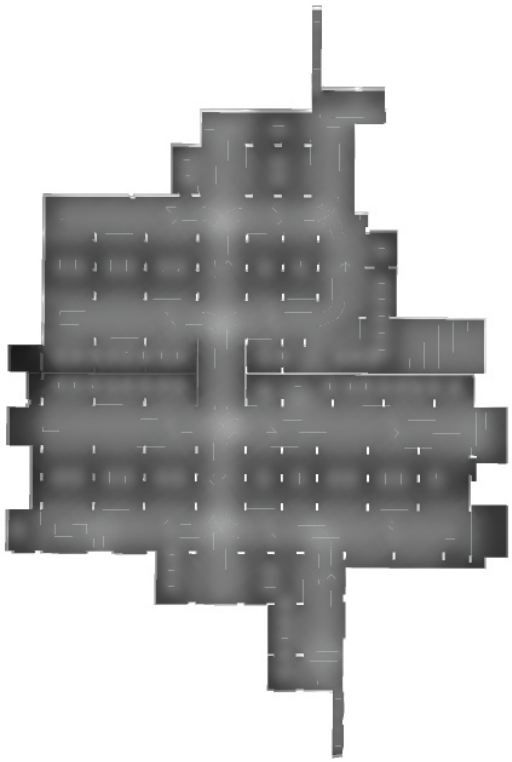
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	8	183	45	322	0.25	0.14

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

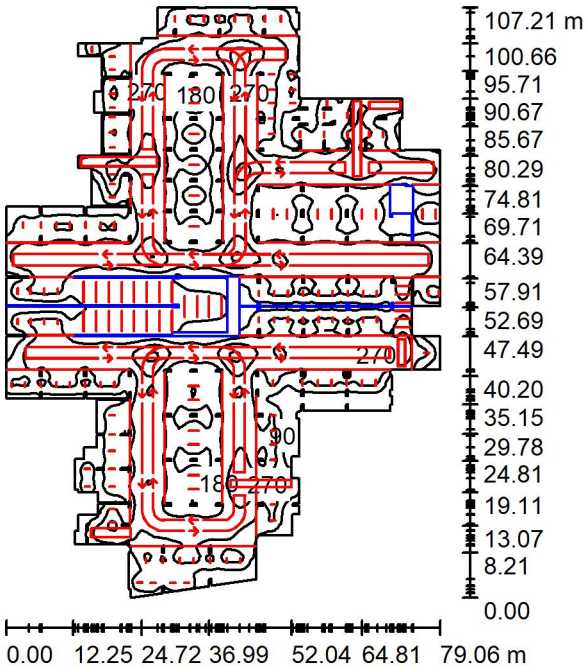
Корпус 6.1 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 -1 этаж / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:1377

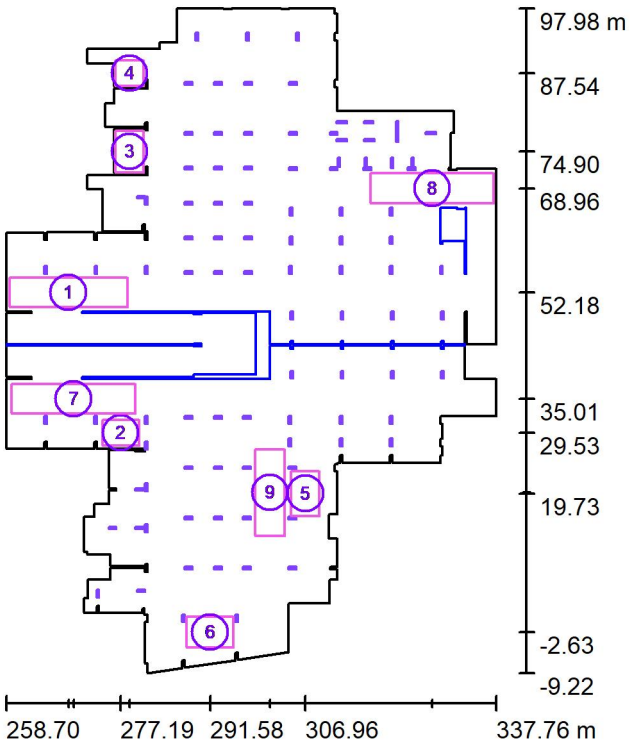
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	171	11	422	0.065
Полы	20	169	4.13	418	0.024
Потолок	70	35	4.71	93	0.134
Стенки (190)	50	56	6.67	2476	/

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 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1220

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	225	121	267	0.540	0.456
2	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	168	73	232	0.432	0.312
3	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	148	82	199	0.551	0.411
4	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	133	60	190	0.452	0.317
5	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	171	87	232	0.510	0.375
6	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	156	58	227	0.369	0.254
7	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	217	67	272	0.311	0.248
8	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	248	121	342	0.490	0.355
9	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	260	214	331	0.823	0.647

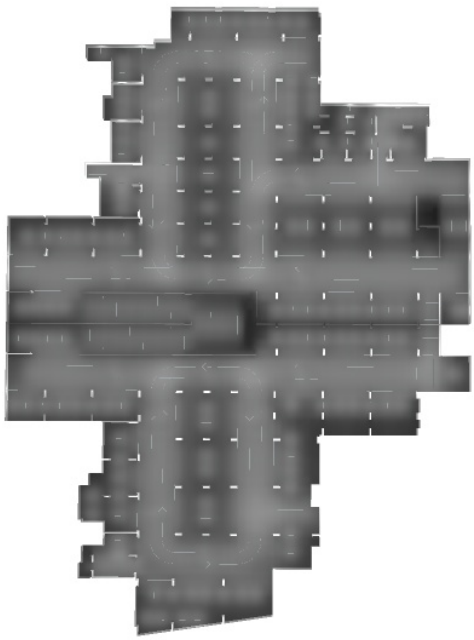
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	9	213	58	342	0.27	0.17

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

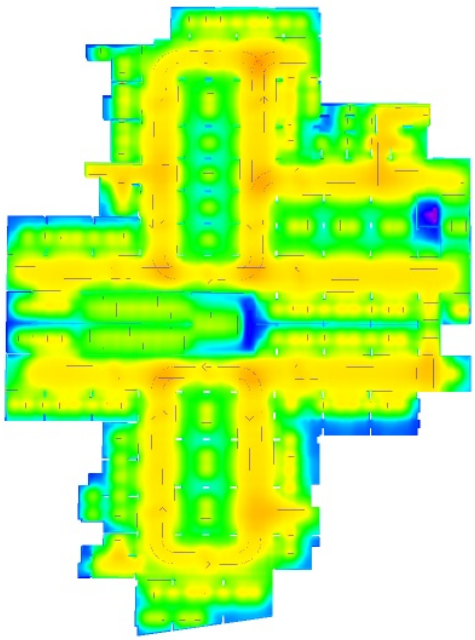
Корпус 6.2 -1 этаж / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

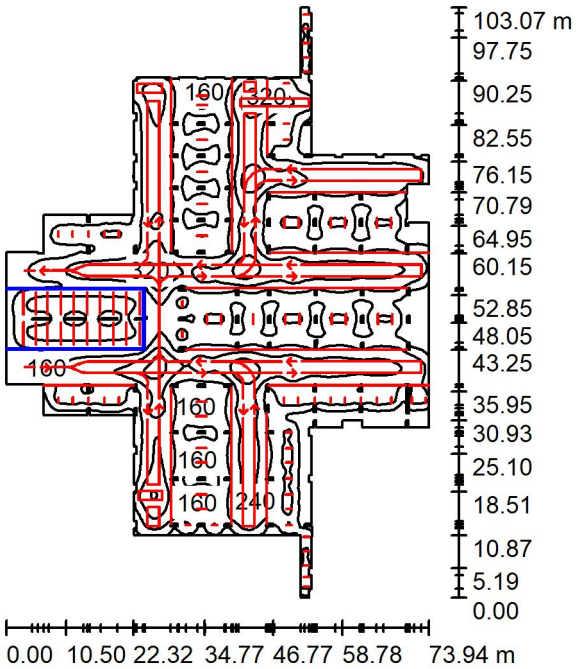
Корпус 6.2 -1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 1 этаж / Резюме



Высота помещения: 4.000 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80 Значения в Lux, Масштаб 1:1324

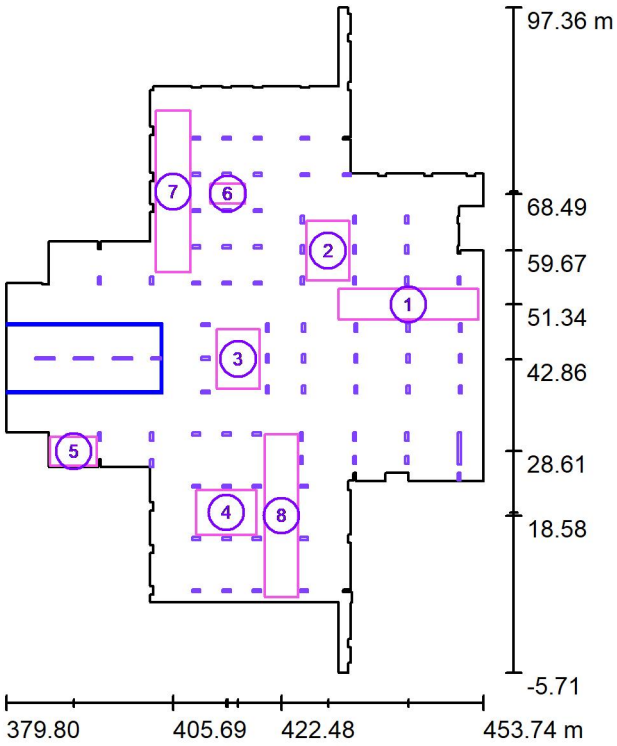
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	163	13	400	0.081
Полы	20	163	13	399	0.082
Потолок	70	34	9.79	64	0.290
Стенки (136)	50	53	10	2475	/

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 этаж / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1173

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	239	123	263	0.516	0.468
2	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	124	74	193	0.594	0.381
3	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	120	77	189	0.642	0.408
4	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	112	66	182	0.587	0.363
5	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	138	39	215	0.285	0.183
6	Паркинг (парковочные места)	по горизонтали	128 x 128	105	68	167	0.645	0.407
7	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	219	142	286	0.651	0.498
8	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	238	116	298	0.488	0.390

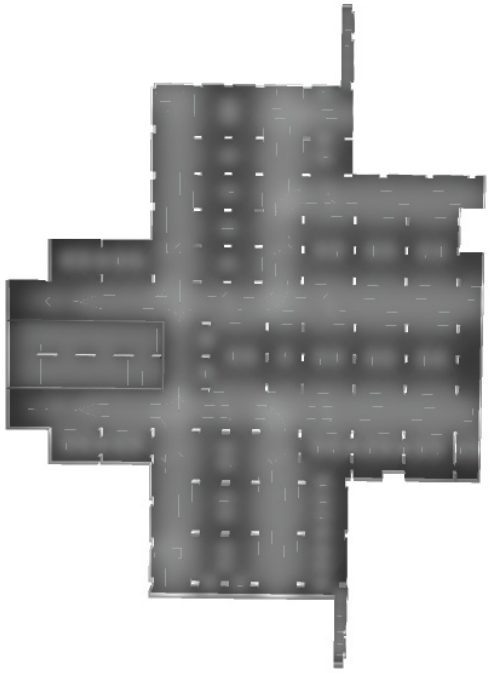
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	8	188	39	298	0.21	0.13

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

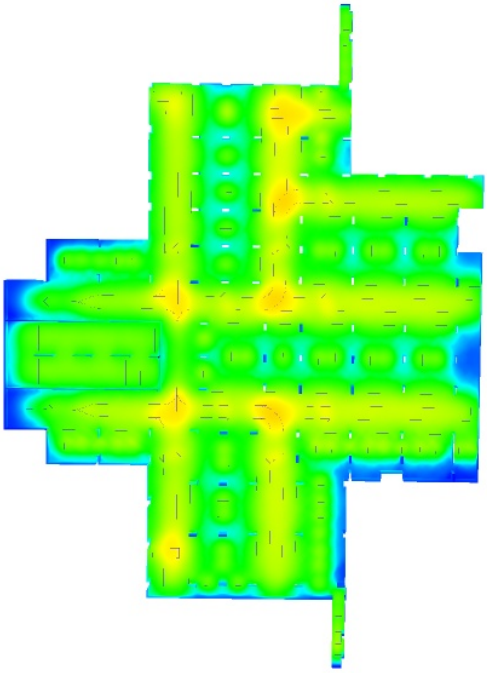
Корпус 6.2 1 этаж / 3D - визуализация

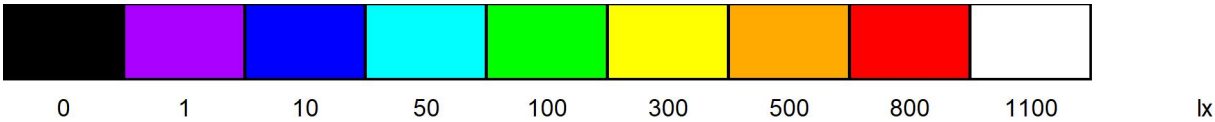


05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 1 этаж / Фиктивные цвета - визуализация

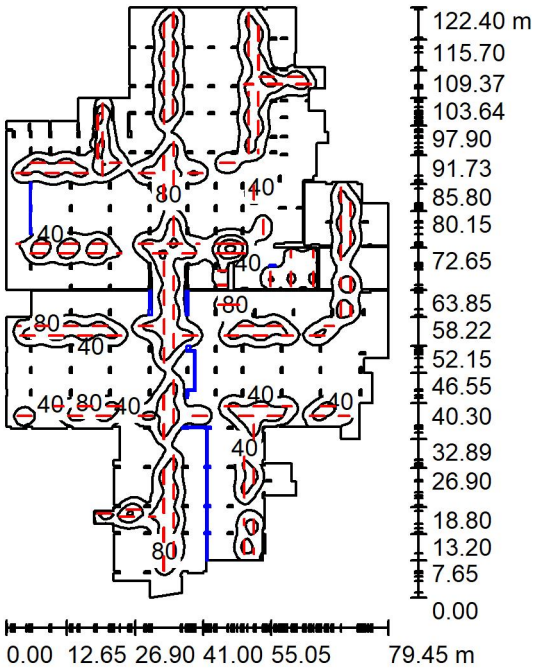




05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 -1 этаж БАП / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Монтажная высота: 2.500 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:1572

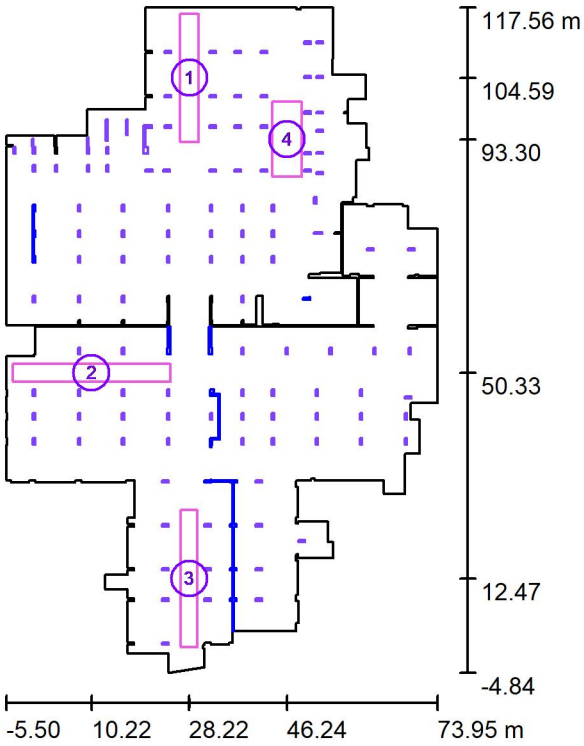
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	37	1.41	173	0.038
Полы	20	37	1.41	172	0.038
Потолок	70	8.12	1.02	40	0.126
Стенки (241)	50	13	0.86	219	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 -1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1393

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	90	39	115	0.430	0.338
2	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	79	29	109	0.368	0.266
3	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	89	26	118	0.295	0.224
4	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	78	29	121	0.368	0.238

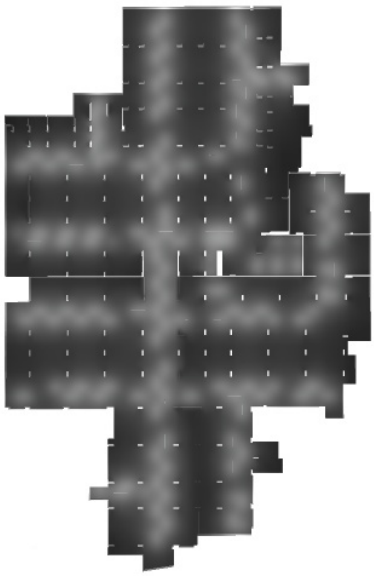
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	84	26	121	0.31	0.22

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

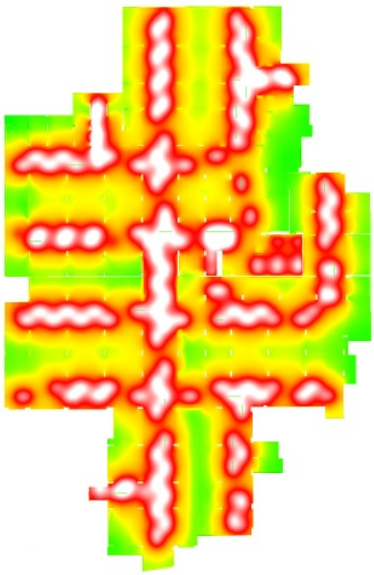
Корпус 6.1 -1 этаж БАП / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

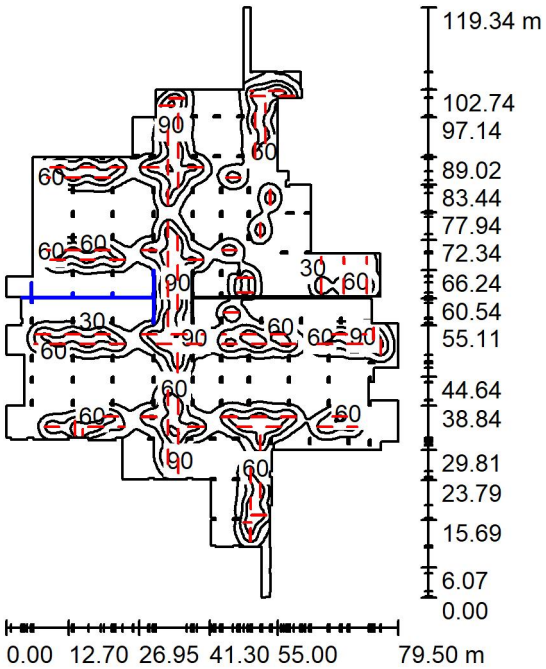
Корпус 6.1 -1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж БАП / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Монтажная высота: 2.500 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:1533

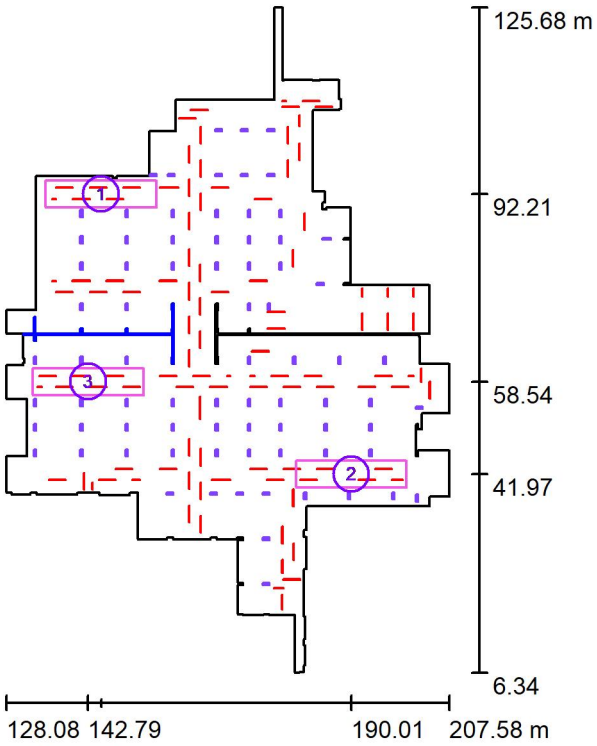
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	38	0.49	135	0.013
Полы	20	38	0.38	137	0.010
Потолок	70	8.55	0.40	28	0.046
Стенки (148)	50	15	0.39	254	/

Рабочая плоскость:

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

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1358

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	72	23	115	0.323	0.203
2	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	64	21	116	0.333	0.183
3	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	76	27	109	0.359	0.252

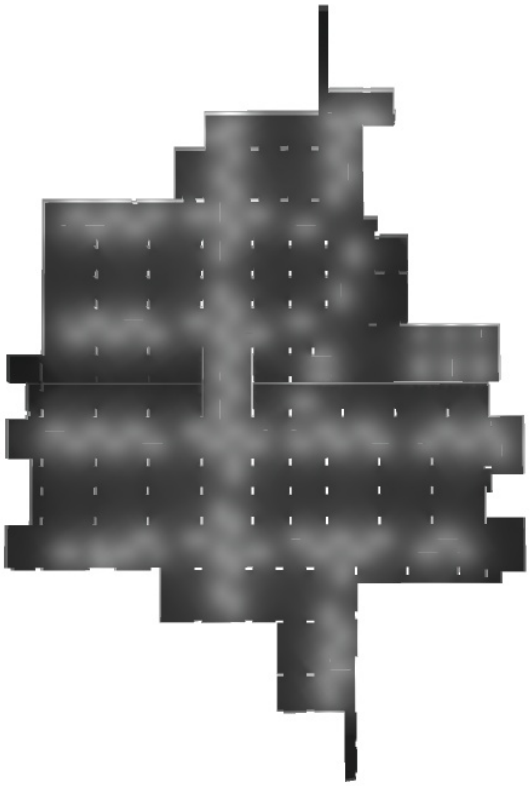
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	3	71	21	116	0.30	0.18

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

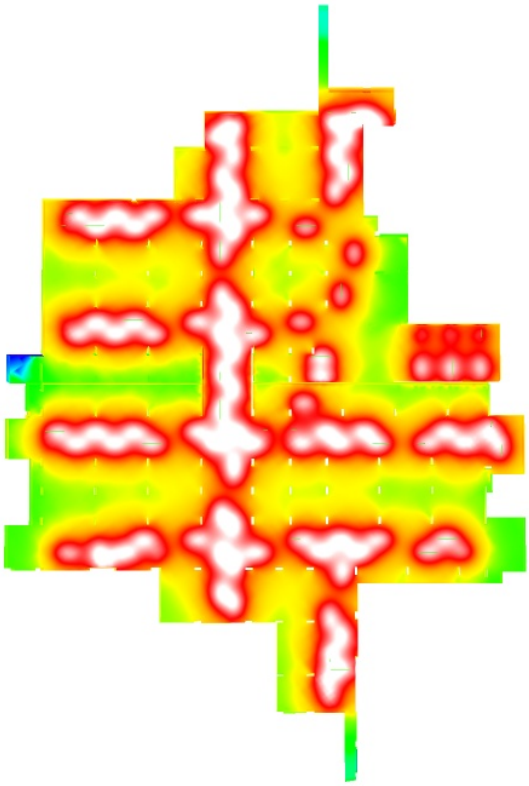
Корпус 6.1 1 этаж БАП / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.1 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

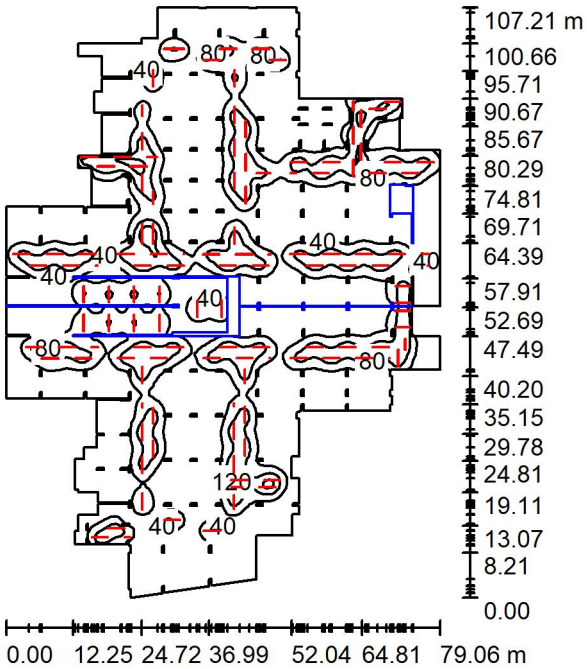




05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 -1 этаж БАП / Резюме



Высота помещения: 3.300 m, Монтажная высота: 2.500 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:1377

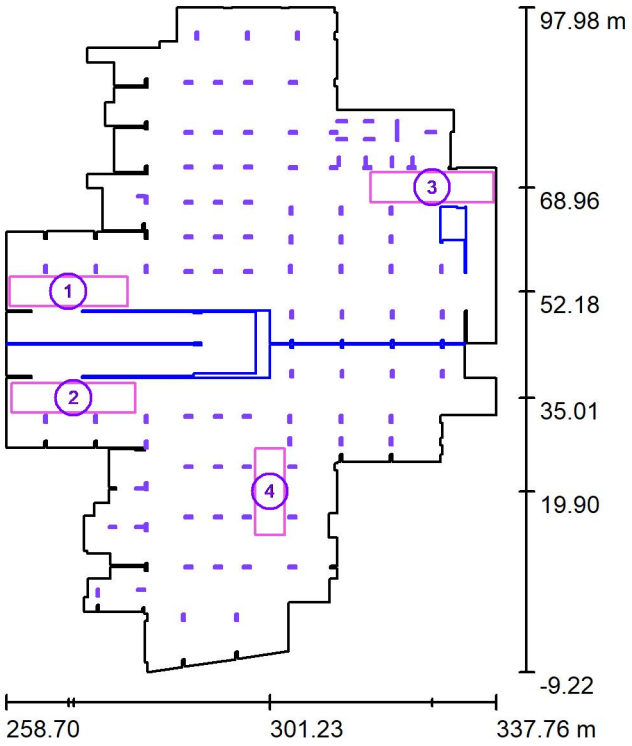
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	37	0.79	153	0.022
Полы	20	36	0.80	152	0.022
Потолок	70	7.89	0.61	34	0.077
Стенки (190)	50	12	0.80	383	/

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 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1220

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	70	24	107	0.337	0.221
2	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	62	11	107	0.171	0.099
3	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	84	26	126	0.313	0.209
4	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	83	34	128	0.408	0.263

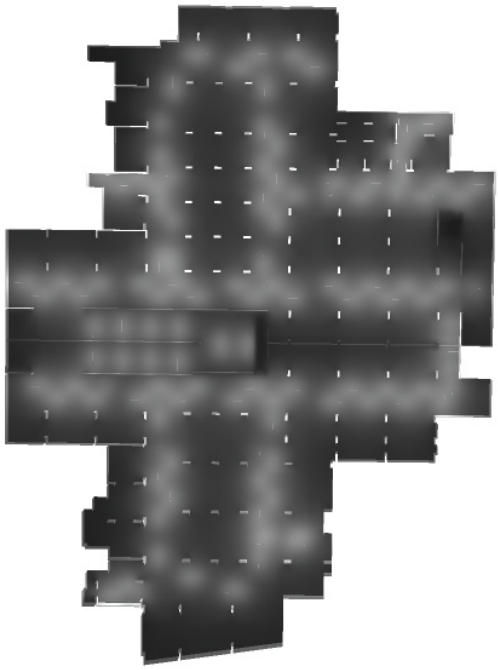
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	4	74	11	128	0.14	0.08

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

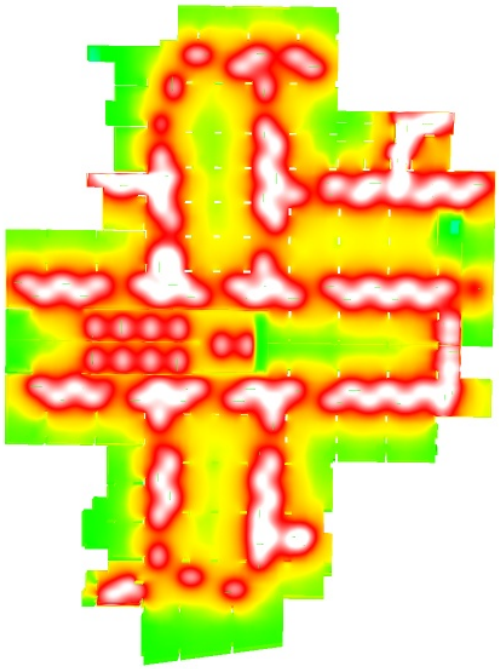
Корпус 6.2 -1 этаж БАП / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

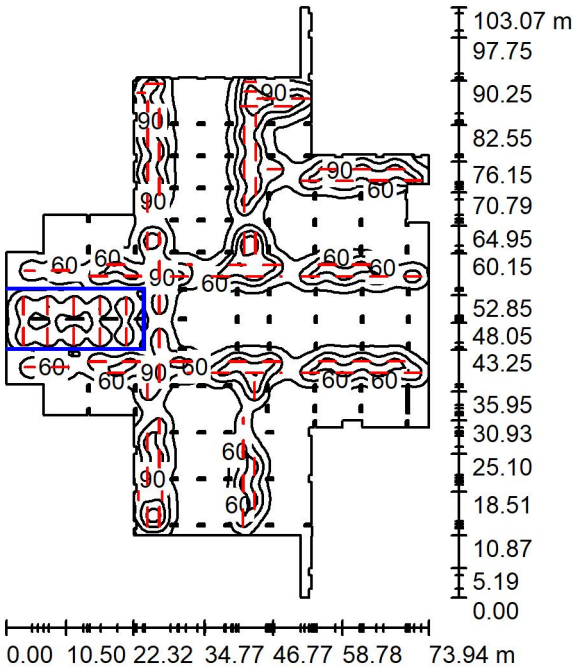
Корпус 6.2 -1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация





Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 1 этаж БАП / Резюме



Высота помещения: 4.000 m, Монтажная высота: 2.500 m, Коэффициент эксплуатации: 0.80

Значения в Lux, Масштаб 1:1324

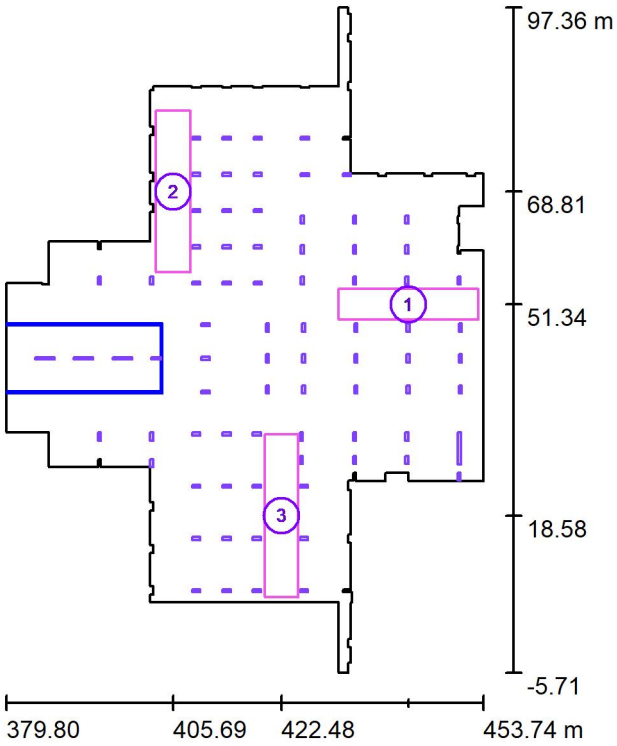
Поверхность	ρ [%]	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}
Рабочая плоскость	/	40	0.14	149	0.003
Полы	20	40	0.13	149	0.003
Потолок	70	8.52	0.10	20	0.012
Стенки (136)	50	14	0.09	216	/

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 этаж БАП / Расчетные поверхности (обзор результатов)



Масштаб 1 : 1173

Список расчетных поверхностей

№	Обозначение	Тип	Растр	E_{cp} [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
1	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	67	18	107	0.267	0.168
2	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	78	27	114	0.342	0.235
3	Паркинг (проезд)	по горизонтали	128 x 128	61	16	107	0.265	0.150

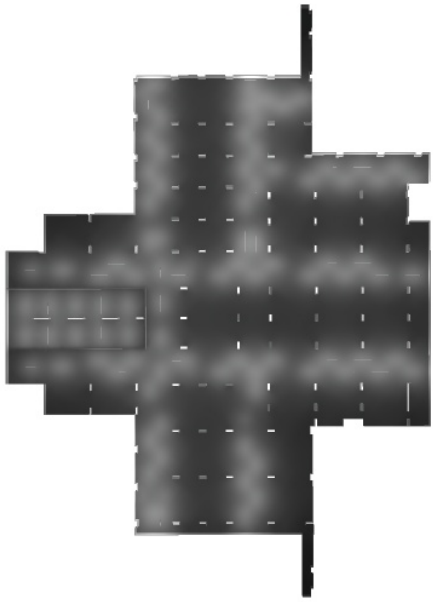
Сводка результатов

Тип	Число	Средн. [lx]	Min [lx]	Max [lx]	E_{min} / E_{cp}	E_{min} / E_{max}
по горизонтали	3	69	16	114	0.23	0.14

05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 1 этаж БАП / 3D - визуализация



05.10.2025

Оператор
Телефон
Факс
Электронная почта

Корпус 6.2 1 этаж БАП / Фиктивные цвета - визуализация

