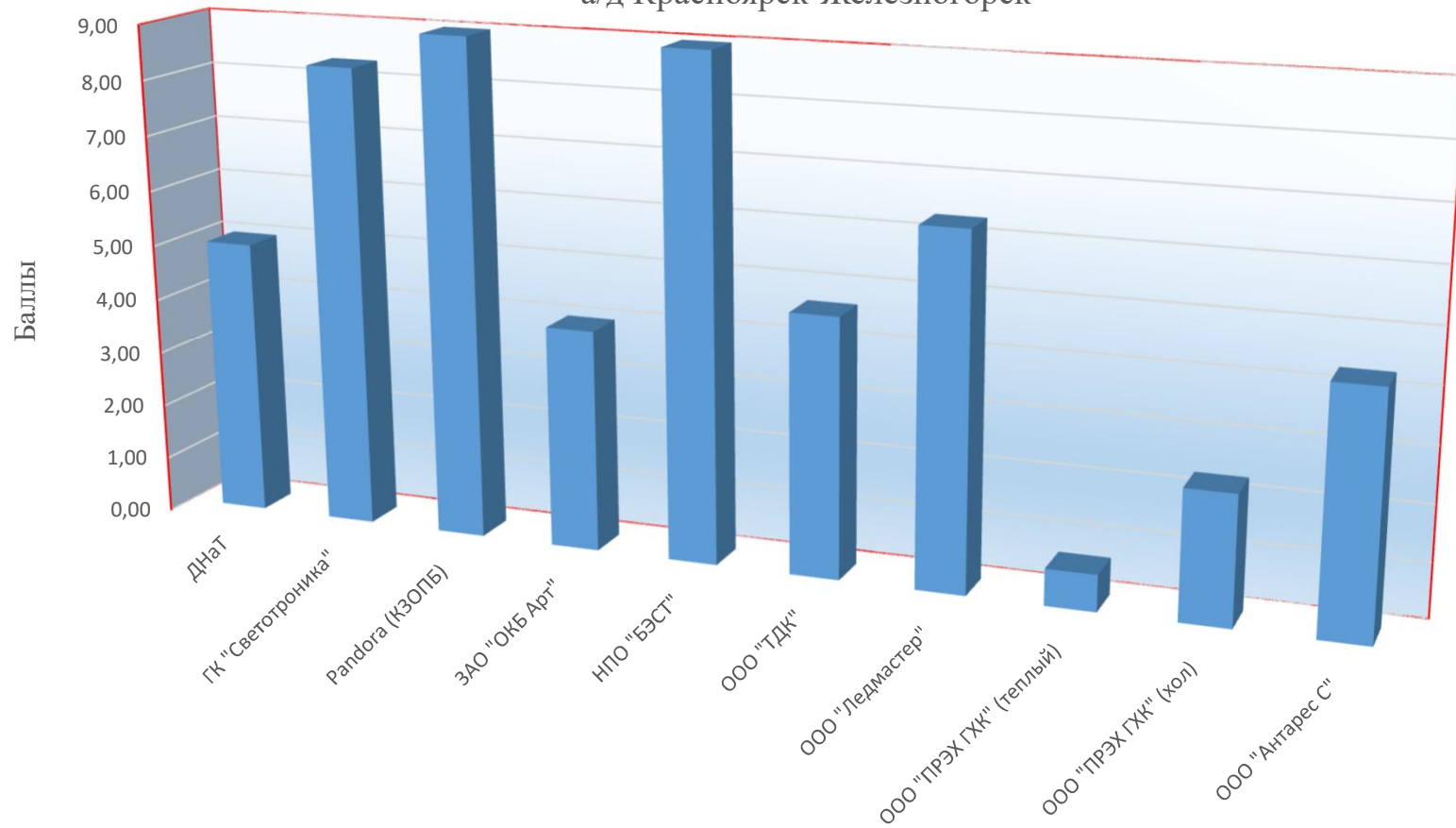


№ п/п	Производитель изделия	Время работы с момента установки, мес	Цена, тыс.руб	Гарантия, лет	Вышли из строя за указанный период,%	Мощность светильника, Вт	Количество света на единицу потребляемой энергии, Лм/Вт		Максимальная горизонтальная освещенность, Люкс		Коэффициент равномерности освещенности		Место	Балл
Нормативное значение		-	-	-	-	-			не менее 25		не более 4			
1	ЖКУ 15-400-105 ДНаТ	36	10,31	1,5	0	400	120	6	50	6	2,99	3	4	5,00
2	"SVT" COB (ГК "Светотроника")	2	14,95	3	0	180	150	9	56	8	2,52	8	2	8,33
3	Pandora LED 555 W-240 (Калужский завод опытного приборостроения)	9	23	5	0	232	142	8	57	9	2,37	10	1	9,00
4	Ledvisor LV-STREET G2 x48 HP (ЗАО "ОКБ Арт")	12	22,6	5	0	168	110	4	39	3	2,65	5	7	4,00
5	Best street-03 (НПО "БЭСТ")	12	21,25	5	0	260	156,4	10	62	10	2,58	7	1	9,00
6	LPR-903-N-P-135 (ООО "ТДК")	12	27,63	5	0	270	102	3	47	5	2,63	6	5	4,67
7	LEDMASTER HLP-90x3-N-D135 (ООО "Ледмастер")	12	23,6	5	0	270	102	3	52	7	2,39	9	3	6,33
8	ООО "ПРЭХ ГХК" (теплый)	12	11,6	5	0	160	96,3	2	19	0	-	0	9	0,67
9	ООО "ПРЭХ ГХК" (холодный)	12	11,6	5	0	160	122,5	7	22,8	0	-	0	8	2,33
10	СКУ 61-100-001, СКУ 61-150-001 (ООО "Антарес С")	6	22	3	33,3	150	115	5	42	4	2,98	4	6	4,33



показатель заявленный производителем
 не прошли по нормативам ГОСТ

Итоговый рейтинг светильников установленных для проведения сравнительных измерений на а/д Красноярск-Железногорск



Порядковый номер участка	Светильник (производитель), характеристика	Результат				соответствие
		Показатель		нормативные требования		
		наименование	фактический	диапазон	документ	
1	ЖКУ 15-400-105 ДНаТ	Е _{max} , лк	50	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср} , лк	16,7	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,99	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	120			
2	"SVT" СОВ (ГК "Светотроника")	Е _{max}	56	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	22,2	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,52	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	150			
3	Pandora LED 555 W-240 (Калужский завод опытного приборостроения)	Е _{max}	57	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	24,1	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,37	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	142			
4	Ledvizor LV-STREET G2 x48 HP (ЗАО "ОКБ Арт")	Е _{max}	39	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	14,7	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,65	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	110			
5	Best street-03 (НПО "БЭСТ")	Е _{max}	62	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	24	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,58	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	156,4			
6	LPR-903-N-P-135 (ООО "ТДК")	Е _{max}	47	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	17,9	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,63	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	102			
7	LEDMASTER HLP-90x3-N-D135 (ООО "Ледмастер")	Е _{max}	52	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	21,8	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,39	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	102			
8	ООО "ПРЭХ ГХК" (теплый)	Е _{max}	19	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	не соответствует
		Е _{ср}	10	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	1,9	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	96,3			
9	СКУ 61-100-001, СКУ 61-150-001 (ООО "Антарес С")	Е _{max}	42	от 25	ГОСТ Р 54305-2011	соответствует
		Е _{ср}	14,1	от 10		соответствует
		К _{р.о.}	2,98	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	115			
10	ООО "ПРЭХ ГХК" (холодный)	Е _{max}	22,8	от 25	ГОСТ Р 54305-2012	не соответствует
		Е _{ср}	8,8	от 10		не соответствует
		К _{р.о.}	2,59	до 4		соответствует
		Энергоэффективность	122,5			

Е _{max} , лк
Е _{ср} , лк
К _{р.о.}

- Максимальная горизонтальная освещенность
- Средняя горизонтальная освещенность
- Коэффициент равномерности освещенности