

Акт
определения размера экономии (доли размера экономии) электрической
энергии в натуральном выражении

20.08.2021 г.

Настоящий акт составлен между ПАО «Ростелеком», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Заместителя директора филиала – директора по прикладным проектам Краснодарского филиала ПАО «Ростелеком» Матвеева Евгения Сергеевича, действующего на основании доверенности от 28.07.2021 года № 0407/29/216/21, с одной стороны, и Администрацией Белореченского городского поселения Белореченского района, именуемой в дальнейшем «Заказчик», в лице Абрамова Александра Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые как «Стороны», руководствуясь действующим законодательством Российской Федерации, о том, что в результате проведения энергоэффективных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации системы наружного освещения города Белореченска, Краснодарского края в соответствии с муниципальным энергосервисным контрактом № 209/221 от «31» декабря 2017 года (далее по тексту – Контракт) Исполнителем на системе наружного освещения города Белореченск, Краснодарского края за период с 01.07.2021 г. по 01.08.2021 г. зафиксирована следующая величина экономии энергетических ресурсов Заказчиком в натуральном выражении: 67224,779 кВт*ч.

Комиссия в составе:

Представители Заказчика: заместитель главы, начальник управления транспорта, дорожного и жилищно-коммунального хозяйства Белореченского городского поселения С.А. Аверьянов, заместитель начальника управления транспорта, дорожного и жилищно-коммунального хозяйства Белореченского городского поселения Я.И. Кейсер.

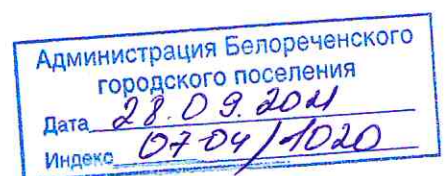
Представители Исполнителя: заместитель директора филиала - директор по прикладным проектам Краснодарского филиала ПАО «Ростелеком» Е.С. Матвеев.

составили настоящий акт о нижеследующем:

1. Расчёты необходимых параметров для определения объёма потребления энергетической энергии в отчётном периоде:

1.1. Приведённое значение потребления электрической энергии в базовом периоде с 01.07.2016 г. по 01.0.2016 г. - 89380,2 кВт*ч;

2. Величина энергетических ресурсов в натуральном выражении от выполнения энергосберегающих мероприятий составляет: 22155,421 кВт*ч.




3. Экономия энергетического ресурса (электрической энергии):

Наименование Объекта	Объем потребления электрической энергии системы (элемента системы) наружного (уличного) освещения (базовое приведенное значение) за июль 2016 года (кВт*ч)	Объем потребления электрической энергии системой (элементом системы) наружного (уличного) освещения за июль 2021 года (кВт*ч)	Экономия потребления энергетической энергии (разница между итоговым приведенным базовым значением и итоговым фактическим потреблением) (кВт*ч)
1	2	3	4 = Итого 2 – Итого 3
Уличное освещение	89380,2	22155,421	67224,779
Итого:	89380,2	22155,421	67224,779

Представители Заказчика:

Заместитель главы,
начальник управления транспорта,
дорожного и жилищно-коммунального хозяйства
Белореченского городского поселения



С.А. Аверьянов

Заместитель начальника управления
транспорта, дорожного и
жилищно-коммунального хозяйства
Белореченского городского поселения



Я.И. Кейсер

Представители Исполнителя:

Заместитель директора филиала -
директор по прикладным проектам
Краснодарского филиала ПАО «Ростелеком»



Е.С. Матвеев

Руководитель проектов
отдела прикладных проектов
Краснодарского филиала
ПАО «Ростелеком»



С.С. Фатейчев

Подписи сторон:

Заказчик:
Глава Белореченского
городского поселения
Белореченского района



/ А.В. Абрамов /

Исполнитель:
Заместитель директора филиала - директор по
прикладным проектам Краснодарского
филиала ПАО «Ростелеком»



/ Е.С. Матвеев /

Акт
определения размера экономии (доли размера экономии) электрической
энергии в денежном выражении

20.08.2021 г.

Настоящий акт составлен между ПАО «Ростелеком», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Заместителя директора филиала – директора по прикладным проектам Краснодарского филиала ПАО «Ростелеком» Матвеева Евгения Сергеевича, действующего на основании доверенности от 28.07.2021 года № 0407/29/216/21, с одной стороны, и Администрацией Белореченского городского поселения Белореченского района, именуемой в дальнейшем «Заказчик», в лице Абрамова Александра Владимировича, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые как «Стороны», руководствуясь действующим законодательством Российской Федерации, о том, что в результате проведения энергоэффективных мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов при эксплуатации системы наружного освещения города Белореченск, Краснодарского края в соответствии с муниципальным энергосервисным контрактом № 209/221 от «31» декабря 2017 года (далее по тексту – Контракт) Исполнителем на системе наружного освещения города Белореченск, Краснодарского края за период с 01.07.2021 года по 01.08.2021 года зафиксирована следующая величина экономии электрической энергии Заказчиком в денежном выражении:

1. Расчёт величины экономии электрической энергии Заказчиком в денежном выражении произведён следующим образом:

1.1. Средневзвешенная цена электрической энергии в июне 2021 г. 9,47 руб./кВт*ч;

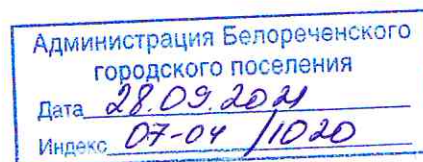
1.2. Величина экономии электрической энергии в натуральном выражении от реализации энергосберегающих мероприятий составляет: 67224,779 кВт*ч;

2. Величина экономии электрической энергии в денежном выражении от реализации энергосберегающих мероприятий составляет $67224,779 \times 9,47 = 636618,66$ рублей (шестьсот тридцать шесть тысяч шестьсот восемнадцать рублей шестьдесят шесть копеек), в том числе НДС (20%) 106103,11 руб.

3. В соответствии с п. 6.4 Контракта процент экономии потребления Заказчиком электрической энергии составляет 3%.

4. Размер вознаграждения Исполнителя составляет $636618,66 \times 0,97 = 617520,10$ руб. (шестьсот семнадцать тысяч пятьсот двадцать рублей десять копеек), в том числе НДС (20%) 102920,02 руб.

Подписи Сторон:



Заказчик:

Глава Белореченского
городского поселения
Белореченского района

А.В. Абрамов

Исполнитель:

Заместитель директора филиала - директор
по прикладным проектам Краснодарского
филиала ПАО «Ростелеком»

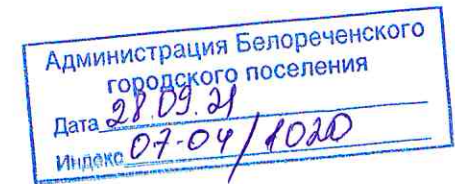
/Е.С. Матвеев/



**Акт
о объёме потребления электрической энергии в натуральном выражении**

20.08.2021 г.

Объект: система наружного освещения города Белореченск, Краснодарского края
Энергетический ресурс: электрическая энергия.



1. Объем потребления электрической энергии определен по показаниям ПУ:

№ ТП	Показание приборов учета			Расчет		Фактор, влияющий на объем потребления энергетического ресурса	Значение фактора, кВт*ч
	№ счетчика	Настоящее потребление на 01.08.2021 г., кВт*ч	Предыдущее потребление на 01.07.2021 г., кВт*ч	Потреблено по счетчику с учетом коэффициента трансформации, кВт*ч	Фактическая стоимость энергоресурса, руб.		
1	2	3	4	5	6	7	8
ТП - Щит, Ленина	34282120	92.796,52	90.922,07	1874,450	9,41	увеличена продолжительность работы, дополнительное оборудование	939,048
ТП-1	33691022	26.724,13	26.417,64	306,490	9,41	увеличена продолжительность работы	15,438
ТП-4	33033041	41.387,37	40.661,16	726,210	9,41	увеличена продолжительность работы	33,869
ТП-8	33691081	11.870,00	11.690,00	180,000	9,41	увеличена продолжительность работы	0
ТП-9	34282103	31.731,79	31.175,49	556,300	9,41	дополнительное оборудование	26,197
ТП-10	34282234	14.579,89	14.311,62	268,270	9,41	увеличена продолжительность работы	10,98

ТП-11	34244219	17.636,27	17.349,83	286,440	9,41	увеличена продолжительность работы	12,764
ТП-14	33671897	135.942,51	133.336,69	2605,820	9,41	увеличена продолжительность работы	1442,607
ТП-17	34244225	20.844,65	20.527,13	317,520	9,41	увеличена продолжительность работы	16,579
ТП-23	31642313	72.365,26	71.053,71	1311,550	9,41	увеличена продолжительность работы, дополнительное оборудование	833,291
ТП-26	34244214	18.271,46	17.989,37	282,090	9,41	увеличена продолжительность работы	13,011
ТП-27	33705299	8.148,92	8.022,83	126,090	9,41	увеличена продолжительность работы	5,994
ТП-28	34282112	0,00	0,00	0,000	9,41	увеличена продолжительность работы	0
ТП-29	33671880	55.679,47	54.830,53	848,940	9,41	увеличена продолжительность работы	39,451
ТП-30	34244226	24.848,99	24.450,28	398,710	9,41	увеличена продолжительность работы	18,251
ТП-31	34244208	4.092,03	4.026,86	65,170	9,41	увеличена продолжительность работы	3,088
ТП-33	34244212	4.729,66	4.667,48	62,180	10,97	увеличена продолжительность работы	2,889
ТП-34	34282091	16.370,20	16.142,44	227,760	9,41	увеличена продолжительность работы	10,873
ТП-42	33672746	28.052,87	27.640,34	412,530	9,41	увеличена продолжительность работы	21,732
ТП-44	34822097	37.097,93	36.477,62	620,310	9,41	увеличена продолжительность работы	0
ТП-48	33672781	22.537,27	22.032,96	504,310	9,41	увеличена продолжительность работы	16,308
ТП-49	34283156	24.840,22	24.395,27	444,950	9,41	увеличена продолжительность работы	19,266

ТП-50	32368405	36.618,63	35.950,83	667,800	9,41	увеличена продолжительность работы	25,079
ТП-52	34283046	29.047,21	28.569,55	477,660	9,41	увеличена продолжительность работы	21,519
ТП-54	33672749	22.956,22	22.650,38	305,840	9,41	увеличена продолжительность работы	14,699
ТП-55	34282201	23.310,70	22.927,19	383,510	9,41	увеличена продолжительность работы	16,755
ТП-56	33666563	7.729,05	7.611,33	117,720	9,41	увеличена продолжительность работы	11,071
ТП-57	33033006	25.382,35	24.943,87	438,480	9,41	увеличена продолжительность работы	20,183
ТП-60	31642299	36.937,74	36.452,99	484,750	9,41	увеличена продолжительность работы	22,454
ТП-62	33691091	31.155,00	30.500,00	655,000	9,41	увеличена продолжительность работы	0
ТП-63	34244213	66.792,00	65.770,00	1022,000	9,41	увеличена продолжительность работы	0
ТП-65	33672753	58.249,15	57.234,72	1014,430	9,41	увеличена продолжительность работы	42,176
ТП-66	34282139	15.265,40	15.011,79	253,610	9,41	увеличена продолжительность работы	11,913
ТП-68	33691099	47.799,84	46.976,23	823,610	9,41	увеличена продолжительность работы	38,301
ТП-69	33033035	4.504,56	4.434,73	69,830	9,41	увеличена продолжительность работы	2,825
ТП-70	33672777	9.376,68	9.229,65	147,030	9,41	увеличена продолжительность работы	7,477
ТП-71	33691001	19.507,06	19.255,34	251,720	9,41	увеличена продолжительность работы	12,194
ТП-72	33666568	3.259,65	3.207,82	51,830	9,41	увеличена продолжительность работы	5,109
ТП-75	34282133	41.810,00	40.920,00	890,000	9,41	увеличена продолжительность работы	0

ТП-79	33033018	77.316,07	75.622,82	1693,250	9,41	увеличена продолжительность работы	969,65
ТП-80	34282132	17.213,98	16.931,77	282,210	9,41	дополнительное оборудование	12,889
ТП-83	34282128	3.366,04	3.303,67	62,370	9,41	увеличена продолжительность работы	2,898
ТП-87	33672770	31.126,19	30.528,05	598,140	10,97	увеличена продолжительность работы	344,071
ТП-86	34282213	29.045,50	28.564,41	481,090	9,41	увеличена продолжительность работы	22,155
ТП-92	33691030	16.324,23	15.587,90	736,330	9,41	увеличена продолжительность работы	37,686
ТП-97	34282130	79.286,71	77.517,31	1769,400	9,41	увеличена продолжительность работы	964,706
ТП-98	33690996	9.042,32	8.967,29	75,030	9,41	увеличена продолжительность работы	3,323
ТП-99	33690997	10.423,22	10.203,00	220,220	9,41	увеличена продолжительность работы	0,01
ТП-109	33672779	3.404,85	3.355,78	49,070	9,41	увеличена продолжительность работы	2,389
ТП-113	34283087	25.025,64	24.610,29	415,350	9,41	увеличена продолжительность работы	97,457
ТП-117	34283060	51.498,51	50.723,42	775,090	9,41	дополнительное оборудование	44,017
ТП-122	34244215	2.271,30	2.238,89	32,410	10,97	увеличена продолжительность работы	1,496
ТП-124	33666561	9.023,30	8.882,89	140,410	10,97	увеличена продолжительность работы	6,621
ТП-126	33672762	13.063,16	12.868,98	194,180	10,97	увеличена продолжительность работы	8,923
ТП-129	34282197	36.739,99	36.288,77	451,220	9,41	увеличена продолжительность работы	21,332
ТП-142	34283058	8.335,14	8.194,94	140,200	9,41	увеличена продолжительность работы	6,374

ТП-169	34283082	62.097,83	61.022,97	1074,860	9,41	увеличена продолжительность работы	55,788
ТП сквер Афганцев	34283067	6.828,06	6.711,70	116,360	10,97	дополнительное оборудование	73,282
ТП-182	34283076	19.182,26	18.834,27	347,990	9,41	увеличена продолжительность работы	15,665

2. Объем потребления электрической энергии, дополнительно присоединенным оборудованием.

№ п/п	Адрес участка	Тип оборудования	Количество оборудования	Мощность оборудования, Вт	Количество часов работы оборудования, час	Объем потребления электрической энергии, кВт*ч
1	2	3	4	5	6	7
1	ДНТ «Химик»	L-street 40 turbine	28	35	106,06	103,94
2	ул. Новоселовская	L-street 60 turbine	3	50	106,06	15,91
3	ул. Чапаева	L-street 40 turbine	3	35	106,06	11,14
4	ул. Чапаева	L-street 80 turbine	7	71	106,06	52,71
5	ул. Чапаева	L-street 120 turbine	3	100	106,06	31,82
6	ул. Мельничная	L-street 80 turbine	1	71	106,06	7,53
7	пер. Родниковый	LED	1	60	106,06	6,36
8	пер. Партизанский	L-street 40 turbine	2	35	106,06	7,42
9	ул. Международная	LED	1	80	106,06	8,48
10	туп. Международный	LED	1	80	106,06	8,48
11	ул. Советская	Led	1	80	106,06	8,48
12	ул. Крестьянский	Led	3	80	106,06	25,45
13	ул. Майкопская	Led	2	80	106,06	16,97
14	ул. Толстого !!!	L-street 80 turbine	7	71	106,06	52,71
15	ул. Полевая (52) , пер. Фестивальный (11)	ДКУ-02-095-0102	63	60	106,06	400,91
16	пер. Краснодарский	L-street 40 turbine	3	35	106,06	11,14

17	ул. Калинина	Led	35	95	106,06	352,65
18	ул. Шабанова	DKY-02- 095-0102	28	55	106,06	163,33
19	ул. Степная	L-street 40 turbine	3	35	106,06	11,14
20	ул. Чехова	L-street 40 turbine	3	35	106,06	11,14
21	пер. Армавирский	L-street 40 turbine	3	35	106,06	11,14

Объем потребления электрической энергии составил: 22155,421 кВт*ч

Средневзвешенная цена электрической энергии в июле 2021 года: 9,47 руб./кВт*ч

Подписи Сторон:

Заказчик:

Глава Белореченского
городского поселения
Белореченского района



/ А.В. Абрамов /

Исполнитель:

Заместитель директора филиала - директор
по прикладным проектам Краснодарского филиала
ИАО «Ростелеком»



/ Е.С. Матвеев /