

## ДАННЫЕ

### **о сложившейся практике заключения и исполнения энергосервисных договоров (контрактов), заключенных для нужд Кировской области, и объем планируемой экономии энергетических ресурсов при реализации таких договоров (контрактов) по состоянию на 01.04.2019**

В I квартале 2019 года (06.02.2019) на территории Вятскополянского района Кировской области заключено 4 энергосервисных контракта между образовательными учреждениями и ООО «РМК» сроком на 6 лет:

1. «Модернизация внутреннего освещения в МКОУ СОШ пос. Усть-Люга Вятскополянского района», 612981, Кировская область, Вятскополянский район, пос. Усть-Люга, ул. Лесная.

В здании школы пос. Усть-Люга Вятскополянского района проведен демонтаж существующих светильников и установка 321 новых светодиодных светильников (06.02.2019). Стоимость контракта составляет 597,389 тыс. рублей. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора составит – 122 341 кВт\*ч.

2. «Модернизация внутреннего освещения в МКОУ СОШ с. Слудка Вятскополянского района», 612974, Кировская область, Вятскополянский район, село Слудка, Молодежная улица, дом 6.

В здании школы с. Слудка Вятскополянского района проведен демонтаж существующих светильников и установка 264 новых светодиодных светильников (06.02.2019). Стоимость контракта составляет 898,952 тыс. рублей. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора составит – 142 510 кВт\*ч.

3. «Модернизация внутреннего освещения в МКОУ СОШ с. Средние Шуни Вятскополянского района», 612954, Кировская область, Вятскополянский район, деревня Средние Шуни, Школьная улица, 37.

В здании школы с. Средние Шуни Вятскополянского района проведен демонтаж существующих светильников и установка 348 новых светодиодных светильников (06.02.2019). Стоимость контракта составляет 557,541 тыс. рублей. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора составит – 96 846 кВт\*ч.

4. «Модернизация внутреннего освещения в МКОУ СОШ дер. Старый Пинигерь Вятскополянского района», 612955, Кировская область, Вятскополянский район, деревня Старый Пинигерь, Школьная улица, дом 1д.

В здании школы с. Старый Пинигерь Вятскополянского района проведен демонтаж существующих светильников и установка 204 новых светодиодных светильников (06.02.2019). Стоимость контракта составляет 226,427 тыс. рублей. Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора составит – 30 440 кВт\*ч.

В I квартале 2019 года в городе Кирове продолжается проведение мероприятий в рамках энергосервисного контракта, заключенного (10.12.2018) между публичным акционерным обществом междугородной и международной

электрической связи «Ростелеком» (ПАО «Ростелеком») и администрацией города Кирова. В соответствии с Перечнем мероприятий энергосервисного контракта к 1 сентября 2019 года на улицах города заменят более 26 тысяч светильников. Вместо натриевых светильников устанавливаются энергоэффективные светодиодные светильники. Их преимущества – более низкое энергопотребление, мощный световой поток, улучшенный цветовой спектр. В настоящее время установлено 4 200 новых осветительных приборов, установленных на улицах Попова, Производственной, Коммунальной, Щорса, Пугачева и на проспекте Строителей. Работы ведутся на 46 улицах, степень выполнения первого этапа контракта составляет 73 %.

Начиная с 2010 года, в Кировской области заключено 53 энергосервисных контрактов, направленных на снижение затрат по потреблению энергоресурсов. Экономический эффект после проведенных энергоэффективных мероприятий составил 215 772,980 тыс. рублей.

В настоящее время реализуется 26 энергосервисных контрактов по:

- ✓ модернизации уличного освещения на улицах и дворовых территориях;
- ✓ техническому перевооружению магистральных тепловых сетей ОАО «КТК» с заменой тепловой изоляции;
- ✓ модернизации внутреннего освещения;
- ✓ оптимизации потребления тепловой энергии в образовательных учреждениях.

Информация о реализации энергосервисных контрактов на территории Кировской области представлена в таблице.

## Информация о реализации энергосервисных контрактов на территории Кировской области

по состоянию на 01.04.2019

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
1	ОАО «Кировская теплоснабжающая компания»	ООО «ЕЭС-Гарант»	01.09.2014, 56 месяцев	89 070,77	107 328 Гкал	10 324 Гкал	103 106 Гкал	9 507,95	85 328,42	Техническое перевооружение магистральных тепловых сетей ОАО «КТК» с заменой тепловой изоляции на трубопроводах 200-1000 мм общей протяженностью 23,07 км в г. Кирове и г. Кирово-Чепецке.
2	МАОУ ДОД «ДЮСШ Уржумского района»	ООО «ЕЭС-Гарант»	08.02.2017, 60 месяцев	499,40	88 077 кВт*ч	1 356 кВт*ч	6 143 кВт*ч	10,74	38,94	Модернизация внутреннего освещения. В здании детско-юношеской спортивной школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 27 новых светодиодных светильников.
3	МКОУ Лицей пгт. Красная Поляна Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	24.10.2017, 57 месяцев	1521,83	176 772 кВт*ч	3 011 кВт*ч	11 719 кВт*ч	23,85	99,49	Модернизация внутреннего освещения. В здании лицея проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 490 новых светодиодных светильников.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
4	МКОУ Гимназия г. Сосновка Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	07.11.2017, 57 месяцев	2 478,58	318 949 кВт*ч	3 136 кВт*ч	24 690 кВт*ч	24,84	203,70	Модернизация внутреннего освещения. В здании гимназии проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 720 новых светодиодных светильников.
5	МКДОУ детский сад «Улыбка» г. Сосновка Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	3 550,00	448 332 кВт*ч	166 473 кВт*ч	166 473 кВт*ч	1 318,47	1 318,47	Модернизация внутреннего освещения. В здании детского сада проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 847 новых светодиодных светильников.
6	МКДОУ детский сад «Калинка» пгт. Красная Поляна Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	3 123,00	394 066 кВт*ч	122 283 кВт*ч	122 283 кВт*ч	968,48	968,48	Модернизация внутреннего освещения. В здании детского сада проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 697 новых светодиодных светильников.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
7	МКОУ ООШ дер. Дым-Дым-Омга Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	5 881,00	742 550 кВт*ч	182 626 кВт*ч	182 626 кВт*ч	1 446,40	1 446,40	Модернизация системы отопления. Монтаж 84 инфракрасных обогревателей ES-330, ES-700, ES-990.
8	МБУК «Белохолуницкий Дом Культуры»	ООО «ЕЭС-Гарант»	02.10.2018, 60 месяцев	1 121,00	141 540 кВт*ч	1 996 кВт*ч	1 996 кВт*ч	15,77	15,77	Модернизация внутреннего освещения. В здании Дома культуры проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 315 новых светодиодных светильников.
9	МКОУ СОШ п. Лесной Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	990,00	112 665 кВт*ч	2 332 кВт*ч	25 722 кВт*ч	18,47	199,29	Модернизация внутреннего освещения. В здании средней школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 309 новых светодиодных светильников.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
10	МКОУ СОШ п. Рудничный Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	950,00	108 528 кВт*ч	3 770 кВт*ч	24 576 кВт*ч	29,86	181,08	Модернизация внутреннего освещения. В здании средней школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 501 нового светодиодного светильника.
11	МКОУ СОШ п. Светлополянск Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	1 174,00	136 320 кВт*ч	3 644 кВт*ч	19 128 кВт*ч	28,86	138,12	Модернизация внутреннего освещения. В здании средней школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 439 новых светодиодных светильников.
12	МКОУ ДО Кильмезская ДЮСШ д. Малая Кильмезь Кильмезского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	21.06.2017 60 месяцев	275,00	30 110 кВт*ч	1 457 кВт*ч	4 756 кВт*ч	11,54	37,25	Модернизация внутреннего освещения в физкультурно-оздоровительном комплексе. Демонтаж устаревших светильников, монтаж 46 новых светильников с заменой ламп ДРЛ на светодиодные.
13	Администрация муниципального образования Афанасьевский район	ООО «ЕЭС-Гарант»	28.12.2017, 60 месяцев	740,00	61 452 кВт*ч	1 125 кВт*ч	11 863 кВт*ч	8,91	91,20	Модернизация внутреннего освещения. В здании администрации Афанасьевского района проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 178 новых светодиодных светильников.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
14	Администрация муниципального образования Белохолуницкий район	ООО «ЕЭС-Гарант»	02.04.2018, 60 месяцев	780,0	101 521 кВт*ч	2 537 кВт*ч	25 327 кВт*ч	20,09	94,99	Модернизация внутреннего освещения. В здании администрации Белохолуницкого района проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 404 новых светодиодных светильников.
15	МКУ «Дорожно-эксплуатационная служба» г. Кирово-Чепецка	ПАО «Ростелеком»	12.09.2017, 60 месяцев	82 681,48	11 млн. кВт*ч	822 605 кВт*ч	3 437 500 кВт*ч	6 493	26 276	В городе Кирово-Чепецке проведена замена существующих световых приборов, входящих в систему наружного освещения на светодиодные 3 963 шт.; установка автоматизированной системы управления наружным освещением; формирование подменного фонда светильников; замена и установка новых кронштейнов для крепления светильников на опорах; замена аварийных опор и установка новых опор.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
16	Администрация городского округа "Города Котельнича"	ПАО «Ростелеком»	22.03.2018, 64 месяца	34 518,20	4,5 млн. кВт*ч	290 129 кВт*ч	851 400 кВт*ч	2 302	6 631	В городе Котельниче проведена замена существующих световых приборов, входящих в систему наружного освещения на светодиодные 1 556 шт.; установка автоматизированной системы управления наружным освещением; формирование подменного фонда светильников; замена и установка новых кронштейнов для крепления светильников на опорах; замена аварийных опор и установка новых опор.
17	Администрация городского округа "Города Вятские Поляны"	ПАО «Ростелеком»	17.07.2018, 72 месяца	37 153,90	4,850 млн. кВт*ч	420 767 кВт*ч	420 767 кВт*ч	3 291	3 291	В городе Вятские Поляны проведена замена существующих световых приборов, входящих в систему наружного освещения на светодиодные 2 333 шт.; установка автоматизированной системы управления наружным освещением; замена и установка новых кронштейнов для крепления светильников на опорах; замена аварийных опор и установка новых опор.



№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
18	Администрация города Кирова	ПАО «Ростелеком»	10.12.2018, 84 месяца,	401 098	63 408 668 кВт*ч	0	0	0	0	Замена существующих световых приборов, входящие в систему наружного освещения на светодиодные (энергоэффективные) различной мощности на автомобильных дорогах, внутриквартальных, парковых территориях и фасадах жилых домов муниципального образования "Город Киров", в количестве 25 985 шт.; установка автоматизированной системы наружным освещением с функцией учета электроэнергии; разработка регламента управления режимами мощности системы освещения.
19	Администрация Кирсинского городского поселения Верхнекамского района	ООО «Вятстройпроект»	24.07.2018, 60 месяцев	5 800,0	1 536 509 кВт*ч	92 345 кВт*ч	184 343 кВт*ч	439	853	В г. Кирс, п. Барановка, д. Кочкино, д. Плотниковы, п. Пещера, п. Гарь проведены: демонтаж существующих светильников с кронштейнами – 497 шт.; демонтаж 5 шкафов управления наружным освещением; монтаж новых светодиодных уличных светильников с вторичной оптикой 40 Вт – 391 шт.; монтаж светильников с элементами АСУНО 60 Вт – 106 шт.; установка программного реле времени «РВПГ-2» с годовым циклом программирования – 48 шт.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
20	КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка	ФГУП «ФЭСКО»	16.07.2018, 60 месяцев	2 672,0	270 850 кВт*ч; 260,05 Гкал; 8 573,85 м <sup>3</sup>	54 359 кВт*ч 0 Гкал 230 м <sup>3</sup>	68 334 кВт*ч 0,881 Гкал 478 м <sup>3</sup>	124,470	249,515	В гимназии №1 города Кирово-Чепецка установлено 870 новых экономичных светильников и 78 приборов учета воды.
21	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №18» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	04.07.2016, 42 месяца	391,13	370 Гкал	63 Гкал	351 Гкал	111,70	573,24	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
22	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 60» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	29.04.2016, 44 месяца	393,52	399 Гкал	133 Гкал	650 Гкал	217,0	1 042,25	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
23	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 62 им.А.Я. Опарина» г.Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	31.01.2017, 35 месяцев	389,09	270 Гкал	0 Гкал	287 Гкал	0	631,0	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
24	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 65» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	16.02.2017, 33 месяца	343,73	250 Гкал	10 Гкал	70 Гкал	22,39	155,54	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
25	МКДОУ «Детский сад № 222» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	30.05.2016, 42 месяца	394,42	290 Гкал	66 Гкал	406 Гкал	145,28	817,31	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.

№ п/п	Заказчик	Исполнитель	Дата заключения договора, срок действия	Стоимость контракта (тыс. руб.)	Объем планируемой экономии при реализации энергосервисного договора (в натуральном выражении)	Объем достигнутой (фактической) экономии энергетических ресурсов (в натуральных единицах)		Фактический объем экономии (тыс. руб.)		Основные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, осуществляемые в рамках энергосервисного договора
						в I кв. 2019 года	за период реализации договора	в I кв. 2019 года	за период реализации договора	
26	МБУ "Дом культуры "Заречный"	ООО ТПК «Экосистема»	06.08.2018, 29 месяцев	390,16	207 Гкал	11 Гкал	45 Гкал	25,330	105,51	Оптимизация потребления тепловой энергии. Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.