

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 01.10.2019

В III квартале 2019 года (03.09.2019) на территории города Вятские Поляны Кировской области заключено три энергосервисных контракта между образовательными учреждениями и ООО «ЕЭС-Гарант» сроком на 5 лет, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования электрической энергии:

1. «Модернизация внутреннего освещения в МКОУ Гимназия г. Вятские Поляны», 612960, Кировская область, город Вятские Поляны, ул. Гагарина д. 17.

В здании Гимназии проведен демонтаж существующих светильников и установка 797 новых светодиодных светильников. Стоимость контракта составляет 3 015,598 тыс. рублей. Объем планируемой экономии – 181 881,70 кВт*ч или 36 376,34 кВт*ч ежегодно.

2. «Модернизация внутреннего освещения в МКДОУ детский сад № 1 «Ручеек», 612960, Кировская область, город Вятские Поляны, микрорайон Центральный, д. 3а.

В здании детского сада проведен демонтаж существующих светильников и установка 354 новых светодиодных светильников. Стоимость контракта составляет 1 183,734 тыс. рублей. Объем планируемой экономии – 71 395,35 кВт*ч или 14 279,07 кВт*ч ежегодно.

3. «Модернизация внутреннего освещения в МКДОУ детский сад №4 «Аленький цветочек», 612960, Кировская область, город Вятские Поляны, ул. Первомайская, д. 51.

В здании детского сада проведен демонтаж существующих светильников и установка 523 новых светодиодных светильников. Стоимость контракта составляет 2 371,831 тыс. рублей. Объем планируемой экономии – 143 053,75 кВт*ч или 28 610,75 кВт*ч ежегодно.

Начиная с 2010 года, в Кировской области заключено 58 энергосервисных контрактов, направленных на снижение затрат по потреблению энергоресурсов. Экономический эффект после проведенных энергоэффективных мероприятий составил 306 533,390 тыс. рублей.

В настоящее время реализуется 30 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;
- ✓ повышению эффективного использования энергоресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, водоснабжение, водоотведение);
- ✓ 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 01.10.2019

№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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
<i>Модернизация уличного освещения</i>										
1	МКУ «Дорожно-эксплуатационная служба» г. Кирово-Чепецка	ПАО «Ростелеком»	12.09.2017, 60 месяцев	82 681,48	11 млн. кВт*ч, 2 200 тыс. кВт*ч в год	328 132 кВт*ч	4 055 094 кВт*ч	2 722,392	31 309,993	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 натуральных 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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
2	Администрация городского округа "Города Котельнича"	ПАО «Ростелеком»	22.03.2018, 64 месяца	34 518,20	4,5 млн. кВт*ч, 844 тыс. кВт*ч в год	132 024 кВт*ч	1 096 752 кВт*ч	1 088,103	8 611,619	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.
3	Администрация городского округа "Города Вятские Поляны"	ПАО «Ростелеком»	17.07.2018, 72 месяца	37 153,90	4 850 млн. кВт*ч, 808 тыс. кВт*ч в год	141 525 кВт*ч	701 769 кВт*ч	1 174,104	5 610,180	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
4	Администрация города Кирова	ПАО «Ростелеком»	10.12.2018, 84 месяца,	401 098	63 408 668 кВт*ч, 9 060 000 кВт*ч в год	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.
5	Администрация Кирсинского городского поселения Верхнекамского района	ООО «Вятстройпроект»	24.07.2018, 60 месяцев	5 800,0	1 536 509 кВт*ч, 307 300 кВт*ч в год	27 007 кВт*ч	307 573 кВт*ч	119,641	1 143,641	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
<i>Модернизация внутреннего освещения</i>										
6	Администрация муниципального образования Афанасьевский район	ООО «ЕЭС-Гарант»	28.12.2017, 60 месяцев	740,00	61 452 кВт*ч, 12 290 кВт*ч в год	1 013 кВт*ч	14 509 кВт*ч	8,45	113,04	В здании администрации Афанасьевского района проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 178 новых светодиодных светильников.
7	Администрация муниципального образования Белохолуницкий район	ООО «ЕЭС-Гарант»	02.04.2018, 60 месяцев	780,0	101 521 кВт*ч, 20 300 кВт*ч в год	9 331 кВт*ч	42 513 кВт*ч	60,18	203,44	В здании администрации Белохолуницкого района проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 404 новых светодиодных светильников.
8	МБУК «Белохолуницкий Дом Культуры»	ООО «ЕЭС-Гарант»	02.10.2018, 60 месяцев	1 121,00	141 540 кВт*ч, 28 300 кВт*ч в год	2 129 кВт*ч	7 214 кВт*ч	17,94	58,89	В здании Дома культуры проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 315 новых светодиодных светильников.
9	МКОУ СОШ п. Рудничный Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	950,00	108 528 кВт*ч, 21 700 кВт*ч в год	2 746 кВт*ч	30 921 кВт*ч	22,88	233,47	В здании средней школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 501 нового светодиодного светильника.
10	МКОУ СОШ п. Лесной Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	990,00	112 665 кВт*ч, 22 500 кВт*ч в год	1 285 кВт*ч	30 196 кВт*ч	8,85	234,27	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
11	МКОУ СОШ п. Светлополянск Верхнекамского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	31.08.2017, 60 месяцев	1 174,00	136 320 кВт*ч, 27 260 кВт*ч в год	992 кВт*ч	22 154 кВт*ч	8,13	134,07	В здании средней школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 439 новых светодиодных светильников.
12	МКОУ Лицей пгт. Красная Поляна Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	24.10.2017, 57 месяцев	1521,83	176 772 кВт*ч, 37 200 кВт*ч в год	675 кВт*ч	15 199 кВт*ч	5,59	128,08	В здании лицея проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 490 новых светодиодных светильников.
13	МКОУ Гимназия г. Сосновка Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	07.11.2017, 57 месяцев	2 478,58	318 949 кВт*ч, 67 150 кВт*ч в год	521 кВт*ч	29 768 кВт*ч	4,35	245,04	В здании гимназии проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 720 новых светодиодных светильников.
14	МКДОУ детский сад «Улыбка» г. Сосновка Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	3 550,00	448 332 кВт*ч, 89 700 кВт*ч в год	16 050 кВт*ч	40 857 кВт*ч	104,97	308,39	В здании детского сада проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 847 новых светодиодных светильников.
15	МКДОУ детский сад «Калинка» пгт. Красная Поляна Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	3 123,00	394 066 кВт*ч, 78 800 кВт*ч в год	15 396 кВт*ч	38 910 кВт*ч	100,69	292,33	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
16	МКОУ ООШ дер. Дым-Дым-Омга Вятскополянского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	20.09.2018, 60 месяцев	5 881,00	742 550 кВт*ч, 148 500 кВт*ч в год	0 кВт*ч	37 920 кВт*ч	0	309,05	Монтаж 84 инфракрасных обогревателей ES-330, ES-700, ES-990.
17	МКОУ СОШ пос. Усть-Люга Вятскополянского района	ООО «РМК»	06.02.2019, 72 месяца	597,389	122 341 кВт*ч, 20 390 кВт*ч в год	2 708 кВт*ч	8 589,50 кВт*ч	13,919	44,150	В здании школы проведен демонтаж существующих светильников и установка 321 новых светодиодных светильников.
18	МКОУ СОШ с. Слудка Вятскополянского района	ООО «РМК»	06.02.2019, 72 месяца	898,952	142 510 кВт*ч, 23 750 кВт*ч в год	4 693,22 кВт*ч	11 149,80 кВт*ч	35,444	78,316	В здании школы проведен демонтаж существующих светильников и установка 264 новых светодиодных светильников.
19	МКОУ СОШ с. Средние Шуни Вятскополянского района	ООО «РМК»	06.02.2019, 72 месяца	557,541	96 846 кВт*ч, 16 140 кВт*ч в год	1 493,96 кВт*ч	6 182,25 кВт*ч	9,054	37,465	В здании школы проведен демонтаж существующих светильников и установка 348 новых светодиодных светильников.
20	МКОУ СОШ дер. Старый Пинигерь Вятскополянского района	ООО «РМК»	06.02.2019, 72 месяца	226,427	30 440 кВт*ч, 5 070 кВт*ч в год	746,02 кВт*ч	2 446,67 кВт*ч	5,841	19,157	В здании школы проведен демонтаж существующих светильников и установка 204 новых светодиодных светильников.
21	МКОУ ДО Кильмезская ДЮСШ д. Малая Кильмезь Кильмезского района	ООО «ЕЭС-Гарант»	21.06.2017 60 месяцев	275,00	30 110 кВт*ч, 6 020 кВт*ч в год	0 кВт*ч	5 289 кВт*ч	0	41,62	Демонтаж устаревших светильников, монтаж 46 новых светильников с заменой ламп ДРЛ на светодиодные в физкультурно-оздоровительном комплексе.

№ 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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
22	МАОУ ДОД «ДЮСШ Уржумского района»	ООО «ЕЭС-Гарант»	08.02.2017, 60 месяцев	499,40	88 077 кВт*ч, 17 615 кВт*ч в год	904 кВт*ч	8 434 кВт*ч	5,89	53,64	В здании детско-юношеской спортивной школы проведен демонтаж устаревших светильников и монтаж 27 новых светодиодных светильников.
<i>Повышение эффективного использования энергоресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, водоснабжение, водоотведение)</i>										
23	КОГОАУ «Гимназия №1» г. Кирово-Чепецка	ФГУП «ФЭСКО»	16.07.2018, 60 месяцев	2 672,0	270 850 кВт*ч; 54 170 кВт*ч в год 260,05 Гкал; 8 573,85 м ³	0 кВт*ч 0 Гкал 0 м ³	74 820 кВт*ч 0,881 Гкал 6888 м ³	0	312,718	В гимназии №1 города Кирово-Чепецка установлено 870 новых экономичных светильников и 78 приборов учета воды.
<i>Оптимизация потребления тепловой энергии в образовательных учреждениях</i>										
24	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа №18» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	04.07.2016, 42 месяца	391,13	370 Гкал, 105 Гкал в год	4 Гкал	434 Гкал	6,15	698,21	Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
25	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 60» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	29.04.2016, 44 месяца	393,52	399 Гкал, 110 Гкал в год	0 Гкал	725 Гкал	0	1 165,16	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
26	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, 93 Гкал в год	26 Гкал	341 Гкал	57,43	681,15	Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
27	МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 65» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	16.02.2017, 33 месяца	343,73	250 Гкал, 90 Гкал в год	8 Гкал	78 Гкал	17,74	173,28	Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
28	МКДОУ «Детский сад № 222» г. Кирова	ООО ТПК «Экосистема»	30.05.2016, 42 месяца	394,42	290 Гкал, 83 Гкал в год	6 Гкал	458 Гкал	12,85	932,87	Установка элемента системы интегрированного управления. Промывка теплового оборудования и коммуникаций. Установка запорной арматуры. Гидравлическая балансировка системы отопления.
29	МБУ "Дом культуры "Заречный"	ООО ТПК «Экосистема»	06.08.2018, 29 месяцев	390,16	207 Гкал, 86 Гкал в год	3 Гкал	80 Гкал	7,07	188,01	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 III кв. 2019 года	за период реализации договора	в III кв. 2019 года	за период реализации договора	
<i>Техническое перевооружение магистральных тепловых сетей ОАО «КТК» с заменой тепловой изоляции</i>										
30	ОАО «Кировская теплоснабжающая компания»	ООО «ЕЭС-Гарант»	01.09.2014, 56 месяцев	89 070,77	107 328 Гкал, 23 000 Гкал в год	1 386 Гкал	107 796 Гкал	1 333,33	89 841,11	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.