



РЕГИОНАЛЬНЫЙ ДОКЛАД
о состоянии энергосбережения и повышении
энергетической эффективности
Ленинградской области
по итогам 2017 года

Санкт-Петербург
2018 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1. Общие сведения о Региональном докладе о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности Ленинградской области.....	4
2. Место Ленинградской области в Рейтинге энергоэффективности субъектов РФ по итогам 2016 года.....	5
3. Реализация региональной программы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности в 2017 году	7
3.1. Субсидии на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием.....	8
3.2. Обеспечение бюджетных учреждений объектами теплоснабжения	9
3.3. Возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования в рамках реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	10
4. Информационное обеспечение реализации политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	11
4.1. Региональная государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области	12
4.2. Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	15
4.3. Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Модуль «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности»	17
5. Мониторинг реализации муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	23
6. Реализация мероприятий «дорожных карт» по установке АИТП, ПУ ЭР в муниципальных учреждениях Ленинградской области, установке светодиодного освещения.....	25
7. Мониторинг реализации программ государственных учреждений Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	27
8. Мониторинг реализации программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Ленинградской области, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	29
9. Рейтинг администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области и органов исполнительной власти Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической энергоэффективности	30
10. Реализация энергосервисных контрактов в Ленинградской области.....	32
11. Оснащенность приборами учета энергоресурсов многоквартирных домов Ленинградской области	33
12. Пропаганда энергосбережения в Ленинградской области	38
13. Анализ деятельности в сфере энергосбережения по отраслям хозяйства Ленинградской области.....	41
14. Инициативы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и предложения по направлениям развития государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.....	44

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

АО – акционерное общество;

МУ – муниципальные учреждения;

ГУ – государственные учреждения;

МО – муниципальные образования;

МР – муниципальный район;

ГО – городской округ;

ЛО – Ленинградская область;

ЖКХ – жилищно-коммунальное хозяйство;

АИТП – автоматизированный индивидуальный тепловой пункт с погодным и часовым регулированием;

МКД – многоквартирные дома;

УК – управляющая компания;

ТЭК – топливно-энергетический комплекс;

ТЭР – топливно-энергетические ресурсы;

ОМС – органы местного самоуправления;

ОИВ – органы исполнительной власти.

1. Общие сведения о Региональном докладе о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности Ленинградской области

Региональный доклад о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности Ленинградской области по итогам 2017 года (далее – Региональный доклад) подготовлен государственным казённым учреждением Ленинградской области «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области» (далее – ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО»).

Региональный доклад является ежегодным, подготавливается во второй раз. Структура Регионального доклада предполагает проведение анализа общего состояния энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области. На основе результатов указанных анализа и мониторинга определяются инициативы по совершенствованию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и перспективные направления ее развития.

Ключевые направления государственной политики, сформулированные в Региональном докладе, опираются на цели, установленные Федеральным законом от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», а также задачи, поставленные Губернатором Ленинградской области А.Ю.Дрозденко.

Распространение Регионального доклада осуществляется путем размещения в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», в том числе на сайте комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области <http://power.lenobl.ru/>, на сайте ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» <http://www.lenoblces.ru>.

2. Место Ленинградской области в Рейтинге энергоэффективности субъектов РФ по итогам 2016 года

В 2017 году Ленинградская область заняла пятую строчку Рейтинга энергоэффективности субъектов Российской Федерации по итогам 2016 года, поднявшись с 28-го места Рейтинга энергоэффективности субъектов по итогам 2015 года.

В первую очередь Ленинградской области удалось существенно улучшить показатели практической реализации политики энергосбережения и повышения энергоэффективности на территории области: заключены энергосервисные контракты, установлено современное энергосберегающее оборудование, как в жилых домах, так и в муниципальных учреждениях. При этом значительно повысилась ответственность руководителей и ответственных лиц на местах за выполнение требований законодательства в области энергосбережения, в том числе, 100% предоставление энергодеклараций в Модуль ГИС «Энергоэффективность» (на 25% выше, чем в 2016 году). Этот критерий влияет на оценку других критериев Рейтинга, которые считаются на основании информации в энергодекларациях. Кроме того, продолжается работа с комитетами Ленинградской области по включению показателей энергоэффективности в отраслевые госпрограммы Ленинградской области.

Место	Субъект федерации	Итого баллов	Включение показателей энергоэффективности в госпрограммы	Реализация механизма энергетических деклараций	Энергоэффективность освещения в уличном и дорожном хозяйстве	Энергоэффективность теплоснабжения бюджетного сектора
1	Санкт-Петербург	65,3	6,7	9,6	7,1	9,6
2	Ханты-Мансийский автономный округ	61,8	10,0	9,4	7,3	5,3
3	Москва	59,1	8,8	9,5	8,5	3,3
4	Республика Татарстан	57,4	10,0	9,3	7,2	7,1
5	Ленинградская область	53,3	7,5	10,0	7,0	6,0
6	Московская область	50,0	7,5	9,9	8,2	3,1
7	Тюменская область	47,1	8,0	10,0	2,4	4,0
8	Ненецкий автономный округ	46,5	3,3	10,0	3,5	0,0
9	Калужская область	44,0	6,0	10,0	7,1	2,1
10	Сахалинская область	41,0	6,0	5,4	4,9	1,0
11	Ямало-Ненецкий автономный округ	39,0	2,0	9,5	4,0	2,5
12	Ярославская область	37,5	5,0	9,8	0,2	3,5
13	Самарская область	37,1	3,3	9,9	2,9	4,8
14	Свердловская область	30,9	2,0	5,6	7,2	1,9

Рис. 1. Рейтинг энергоэффективности субъектов РФ по итогам 2016 года

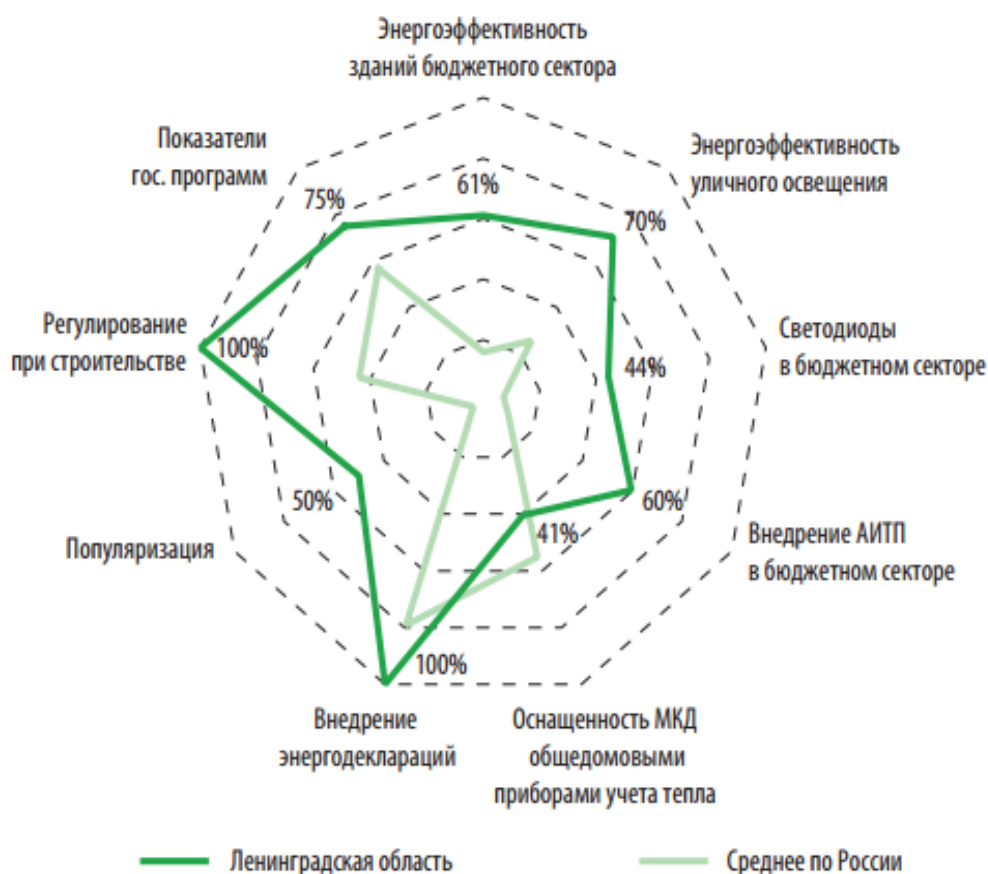


Рис.2. Значения критериев Рейтинга энергоэффективности Ленинградской области по итогам 2016 года по сравнению со значениями общероссийских критериев

Повышение энергоэффективности было и остается в числе приоритетных задач Правительства Ленинградской области. Она реализуется на областном и муниципальном уровнях с разделением по отраслям (энергетика, ЖКХ, сельское хозяйство, транспорт, бюджетная сфера), в том числе с привлечением внебюджетных средств. Целый комплекс мероприятий в системах тепло- и водоснабжения, в жилом фонде на территории региона реализуется в рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» госпрограммы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности Ленинградской области» с ежегодным финансированием в 500 миллионов рублей.

3. Реализация региональной программы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности в 2017 году

В рамках государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области», утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 14 ноября 2013 года № 400, реализуется подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» (далее – подпрограмма госпрограммы).

По состоянию на 01.01.2018 года, финансирование мероприятий подпрограммы госпрограммы составило 618 011,66 тыс. рублей (99 % от годовых плановых значений), в том числе:

- за счет средств из областного бюджета – 494 709,05 тыс. рублей (98,34 % от годовых плановых значений);

- за счет средств из местного бюджета – 24 301,95 тыс. рублей (100,39 % от годовых плановых значений);

- за счет внебюджетных средств – 99 000,65 тыс. рублей (99 % от годовых плановых значений).

В рамках подпрограммы госпрограммы реализуются следующие мероприятия:

1) Информационное и методическое обеспечение в сфере энергосбережения:

- обеспечение деятельности (услуги, работы) государственных учреждений;

- формирование организационно-правового и методического обеспечения в области энергосбережения и пропаганды энергосбережения).

2) Обеспечение реализации энергосберегающих мероприятий в муниципальных образованиях:

- субсидии на реализацию мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах теплоснабжения;

- субсидии на реализацию мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах водоснабжения и водоотведения;

- субсидии на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием.

3) Обеспечение бюджетных учреждений объектами теплоснабжения:

- проектирование, строительство и реконструкция объектов государственной собственности.

4) Обеспечение внедрения энергосберегающего оборудования в сфере ТЭК:

- возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования в рамках реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

3.1. Субсидии на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием

Субсидия предоставляется бюджетам муниципальных образований Ленинградской области из областного бюджета Ленинградской области в целях экономии тепловой энергии в многоквартирных домах посредством софинансирования расходных обязательств муниципальных образований на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием (далее-АИТП), возникающих при выполнении органами местного самоуправления полномочий по вопросу местного значения – организации теплоснабжения населения.

Субсидия на реализацию мероприятий по установке АИТП предоставляется на основании постановления Правительства Ленинградской области от 08.11.2016 года № 424 «Об утверждении Порядка предоставления и расходования субсидий из областного бюджета Ленинградской области бюджетам муниципальных образований Ленинградской области на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием в рамках основного мероприятия «Обеспечение реализации энергосберегающих мероприятий в муниципальных образованиях» подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области».

В 4 квартале 2016 года и 1 квартале 2017 года (в соответствии с областным законом №90-оз (в ред. от 06.04.2017 года) состоялось распределение средств из областного бюджета Ленинградской области на реализацию мероприятий по установке АИТП в жилищном фонде бюджетам следующих муниципальных образований Ленинградской области:

- Сиверское городское поселение Гатчинского муниципального района Ленинградской области в размере – 75 000,00 тыс. руб.;
- Приозерское городское поселение Приозерского муниципального района Ленинградской области в размере – 115 000,00 тыс. руб.

Показатель результативности мероприятия по состоянию на 01.01.2018 года - установка 76 АИТП в жилищном фонде, в разрезе:

- 30 АИТП в жилищном фонде Сиверского городского поселения Гатчинского муниципального района Ленинградской области;
- 46 АИТП установлено в жилищном фонде Приозерского городского поселения Приозерского муниципального района Ленинградской области.

3.2. Обеспечение бюджетных учреждений объектами теплоснабжения

В областном бюджете Ленинградской области на 2017 год было запланировано финансирование указанного мероприятия в размере 71 903,50 тыс. руб.

В 2017 году проводились следующие мероприятия:

1. Работы по завершению строительства газовой блочно-модульной котельной для ГКОУ ЛО «Ефимовская специальная школа-интернат, реализующая адаптированные образовательные программы», пос. Ефимовский Бокситогорского района.

2. Работы по завершению строительства газовой блочно-модульной котельной для ГКОУ ЛО «Мгинская школа-интернат, реализующая адаптированные образовательные программы для детей с нарушением зрения» в п. Мга Кировского района.

3. Работы по завершению строительства газовой блочно-модульной котельной для ГОУ ДОД ДООЦ «Маяк» в пос. Вырица.

4. Работы по вводу в эксплуатацию газовой блочно-модульной котельной для ГКУЗ ЛО «Ульяновская областная психиатрическая больница» пос. Ульяновка.

3.3. Возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования в рамках реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

На реализацию данного мероприятия в 2017 году из областного бюджета Ленинградской области были предусмотрены средства в размере 30 000,00 тыс. руб. (в соответствии с детальным план-графиком). Кроме того запланированы расходы из внебюджетных источников в размере 100 000,00 тыс. руб.

В результате проведенного конкурсного отбора субсидии на возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования, были предоставлены следующим юридическим лицам (распоряжение комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области от 22 ноября 2017 г. №92 «О победителях конкурсного отбора юридических лиц для предоставления субсидии из областного бюджета Ленинградской области на возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования в рамках реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, с указанием размера предоставляемой им субсидии в 2017 году»):

- ООО «Инженерно-энергетический комплекс»,
- ООО «Энерго-Ресурс»,
- ООО «Межрегиональный центр энергосервиса»,
- ЗАО «ТВЭЛ-Курорт»,
- ЗАО «Сосновоагропромтехника»,
- ООО «Квадро Электрик»,
- ОАО «Управляющая компания по ЖКХ»,
- ЗАО «Северное»,
- АО «Ленинградская областная тепло-энергетическая компания»,
- ЗАО «Осьминское».

Фактическое финансирование за счет средств из областного бюджета составило 28 317,68 тыс. руб.

Объем внебюджетных средств, фактически привлеченных в результате реализованных юридическими лицами мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности составляет 107 260,096 тыс. руб.

4. Информационное обеспечение реализации политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В целях автоматизации процесса сбора, обработки, хранения и анализа информации об энергосбережении на территории Ленинградской области функционируют три информационные системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности: РГИС «Энергоэффективность», ГИС «Энергоэффективность», Модуль ГИС «Энергоэффективность» (далее – системы).

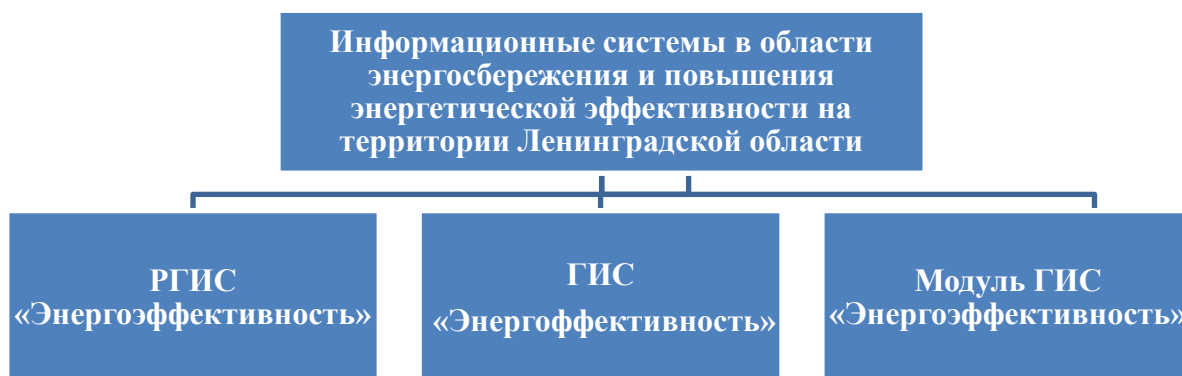


Схема 1. Информационные системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

В совокупности эти системы представляют собой единый инструмент для оценки эффективности использования энергетических ресурсов в учреждениях бюджетной сферы, жилищно-коммунального хозяйства, а также определения эффективности мероприятий по энергосбережению.

Сведения, содержащиеся в информационных системах используются при составлении рейтингов энергетической эффективности, при формировании государственного доклада, а самое главное, эта информация используется органами местного самоуправления Ленинградской области, органами исполнительной власти Ленинградской области и учреждениями бюджетной сферы Ленинградской области для дальнейшего планирования мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности, а также при оценке уровня эффективности уже выполненных мероприятий.

4.1. Региональная государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области

Краткая информация о РГИС «Энергоэффективность» представлена в Таблице 1.

Таблица 1

РГИС «Энергоэффективность»

Наименование системы	Региональная государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области (РГИС «Энергоэффективность»)
Адрес	http://rgisee.lenreg.ru
Основание функционирования	Постановление Правительства Ленинградской области от 16 октября 2014г. №465 «О создании, вводе в эксплуатацию и функционировании региональной государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области, а также правилах представления информации в региональную государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области»
Оператор	Государственное казённое учреждение Ленинградской области «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области»
Пользователи	Органы местного самоуправления Ленинградской области, органы исполнительной власти Ленинградской области, государственные и муниципальные учреждения Ленинградской области
Периодичность предоставления отчетности	Ежеквартально, ежегодно

В РГИС «Энергоэффективность» органы местного самоуправления Ленинградской области предоставляют отчеты в разрезе городских (сельских) поселений по плановым и фактическим значениям индикаторов расчета целевых показателей и целевым показателям муниципальных программ в области энергосбережения, данным об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов объектов жилищного фонда, данным о формах и объемах поддержки граждан и организаций в осуществлении мероприятий в области энергосбережения, сведениям о развитии системы теплоснабжения.

Муниципальные и государственные учреждения Ленинградской области предоставляют отчеты о реализации программы энергосбережения, плановых и фактических значениях индикаторов расчета целевых показателей и целевых показателей программы энергосбережения. Кроме того, государственные учреждения предоставляют в РГИС «Энергоэффективность» информацию о

лицах, назначенных ответственными за обеспечение мероприятий по энергосбережению и данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов государственных учреждений.

Данные об энергосервисных контрактах предоставляются как муниципальными и государственными учреждениями, а также органами местного самоуправления.

Органы исполнительной власти Ленинградской области предоставляют в РГИС «Энергоэффективность» отчеты о реализации подпрограммы госпрограммы, данные о нарушениях законодательства Российской Федерации об энергосбережении, данные об объеме и о структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов на территории Ленинградской области, данные о формах и объемах поддержки граждан и организаций в осуществлении мероприятий в области энергосбережения, плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей и целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ленинградской области.

Результат проведенного мониторинга предоставления отчетности в РГИС «Энергоэффективность» указан в таблице 2 (органы местного самоуправления Ленинградской области, муниципальные учреждения Ленинградской области), таблице 3 (органы исполнительной власти Ленинградской области, государственные учреждения Ленинградской области).

Таблица 2

Доля принятых отчетов за 2017 год, предоставленных органами местного самоуправления, муниципальными учреждениями Ленинградской области в РГИС «Энергоэффективность» (по состоянию на 22.06.2018 г.)

№ п/п	Наименование муниципального района (городского округа) Ленинградской области	% принятых отчетов за 2017 год
1	Бокситогорский муниципальный район	372/374 (99,5%)
2	Волосовский муниципальный район	421/453 (92,9%)
3	Волховский муниципальный район	514/545 (94,3%)
4	Всеволожский муниципальный район	664/664 (100%)
5	Выборгский район	571/605 (94,4%)
6	Гатчинский муниципальный район	720/763 (94,4%)
7	Кингисеппский муниципальный район	404/415 (97,3%)
8	Киришский муниципальный район	296/296 (100%)
9	Кировский муниципальный район	458/458 (100%)
10	Лодейнопольский муниципальный район	222/222 (100%)
11	Ломоносовский муниципальный район	436/461 (94,6%)
12	Лужский муниципальный район	470/530 (88,7%)
13	Подпорожский муниципальный район	226/226 (100%)
14	Приозерский муниципальный район	517/517 (100%)
15	Сланцевский муниципальный район	257/276 (93,1%)
16	Сосновоборский городской округ	149/149 (100%)
17	Тихвинский муниципальный район	335/335 (100%)

18	Тосненский район	552/552 (100%)
----	------------------	----------------

Таблица 3

Доля принятых отчетов за 2017 год, предоставленных органами исполнительной власти, государственными учреждениями Ленинградской области в РГИС «Энергоэффективность» (по состоянию на 22.06.2018 г.)

№ п/п	Наименование органа исполнительной власти Ленинградской области, имеющего подведомственные государственные учреждения	% принятых отчетов за 2017 год
1	Комитет по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира Ленинградской области	9/11 (82%)
2	Комитет государственного экологического надзора Ленинградской области	4/6 (67%)
3	Комитет по дорожному хозяйству Ленинградской области	5/6 (83%)
4	Комитет по строительству Ленинградской области	10/10 (100%)
5	Комитет экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области	9/11 (82%)
6	Архивное управление Ленинградской области	6/6 (100%)
7	Комитет по связи и информатизации Ленинградской области	15/16 (94%)
8	Комитет по развитию малого, среднего бизнеса и потребительского рынка Ленинградской области	6/6 (100%)
9	Комитет по природным ресурсам Ленинградской области	10/11 (91%)
10	Комитет государственного строительного надзора и государственной экспертизы	14/15 (93%)
11	Комитет правопорядка и безопасности Ленинградской области	22/26 (85%)
12	Комитет по молодежной политике Ленинградской области	11/11 (100%)
13	Комитет общего и профессионального образования Ленинградской области	352/356 (99%)
14	Комитет по физической культуре и спорту Ленинградской области	25/26 (96%)
15	Комитет по труду и занятости населения Ленинградской области	15/16 (94%)
16	Управление ветеринарии Ленинградской области	62/71 (87%)
17	Комитет по культуре Ленинградской области	69/81 (85%)
18	Комитет по социальной защите населения Ленинградской области	80/86 (93%)
19	Управление Ленинградской области по транспорту	6/6 (100%)
20	Комитет по здравоохранению Ленинградской области	199/311 (64%)
21	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области	34/34 (100%)
22	Комитет Ленинградской области по туризму	5/6 (83%)
23	Комитет по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области	4/6 (67%)
24	Комитет по местному самоуправлению, межнациональным и межконфессиональным отношениям Ленинградской области	6/6 (100%)

4.2. Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Краткая информация о ГИС «Энергоэффективность» представлена в Таблице 4.

Таблица 4

ГИС «Энергоэффективность»

Наименование системы	Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Подсистема управления энергосбережением (ГИС «Энергоэффективность»)
Адрес	https://ps-ues.gisee.ru
Основание функционирования	Постановления Правительства РФ от 25 января 2011 г. № 20 «Об утверждении Правил представления федеральными органами исполнительной власти, органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления информации для включения в государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»
Оператор	Министерство энергетики Российской Федерации
Пользователи	Администрации муниципальных районов (городского округа), ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО»
Периодичность предоставления отчетности	Ежемесячно, ежеквартально, ежегодно

Органы местного самоуправления Ленинградской области предоставляют в ГИС «Энергоэффективность» 9 форм отчетности: данные о ходе реализации муниципальной программы в области энергосбережения, об оснащенности приборами учета, практике заключения и исполнения энергосервисных договоров, осуществлении мероприятий по энергосбережению в жилищном фонде, муниципальные нормативные акты об энергосбережении, данные об объеме и о структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов, данные об установленных требованиях к программам организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, а также сведения о количестве зданий, строений, сооружений, вводимых в эксплуатацию в соответствии с требованиями энергетической эффективности с указанием класса энергоэффективности.

Таблица 5

Доля принятых отчетов за 2017 год, предоставленных администрациями муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области в ГИС «Энергоэффективность» (по состоянию на 22.06.2018)

№ п/п	Наименование муниципального района (городского округа) Ленинградской области	% принятых отчетов за 2017 год
1	Бокситогорский муниципальный район	57/57 (100%)
2	Волосовский муниципальный район	57/57 (100%)
3	Волховский муниципальный район	57/57 (100%)
4	Всеволожский муниципальный район	57/57 (100%)
5	Выборгский район	57/57 (100%)
6	Гатчинский муниципальный район	57/57 (100%)
7	Кингисеппский муниципальный район	57/57 (100%)
8	Киришский муниципальный район	57/57 (100%)
9	Кировский муниципальный район	57/57 (100%)
10	Лодейнопольский муниципальный район	57/57 (100%)
11	Ломоносовский муниципальный район	57/57 (100%)
12	Лужский муниципальный район	57/57 (100%)
13	Подпорожский муниципальный район	57/57 (100%)
14	Приозерский муниципальный район	57/57 (100%)
15	Сланцевский муниципальный район	57/57 (100%)
16	Сосновоборский городской округ	57/57 (100%)
17	Тихвинский муниципальный район	57/57 (100%)
18	Тосненский район	57/57 (100%)

4.3. Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Модуль «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности»

Краткая информация о Модуль ГИС «Энергоэффективность» представлена в Таблице 6.

Таблица 6

Модуль ГИС «Энергоэффективность»

Наименование системы	Государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Модуль «Информация об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» (Модуль ГИС «Энергоэффективность»)
Адрес	https://dper.gisee.ru
Основание функционирования	Приказ Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 года №401 «Об утверждении порядка предоставления информации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности»
Оператор	Министерство энергетики Российской Федерации
Пользователи	Органы местного самоуправления Ленинградской области, органы исполнительной власти Ленинградской области, государственные и муниципальные учреждения Ленинградской области
Периодичность предоставления отчетности	Ежегодно

Пользователи системы Модуль ГИС «Энергоэффективность» вносят информацию в разделе «Декларации» и «Программы энергосбережения».



Схема 2. Разделы Модуль ГИС «Энергоэффективность»

По состоянию на 22.06.2018, соотношение количества принятых энергодеклараций к количеству зарегистрированных пользователей в системе от Ленинградской области за 2017 год составляет 1784/1836 (97%). До конца июня 2018 года планируется 100% завершить предоставление энергодеклараций.

Энергодекларации по итогам 2017 года в полном объеме были представлены всеми муниципальными районами (городским округом) Ленинградской области в полном объеме, за исключением Всеволожского (99%), Выборгского (99%), Ломоносовского (86%), Сланцевского (98%) муниципальных районов Ленинградской области. В некоторых муниципальных районах Ленинградской области продолжается проверка (отклонение/принятие) энергодеклараций на корректность и достоверность предоставленных данных муниципальными учреждениями Ленинградской области.

Таблица 7

Доля принятых энергодеклараций за 2017 год, предоставленных органами местного самоуправления Ленинградской области, муниципальными учреждениями Ленинградской области в Модуль ГИС «Энергоэффективность» (по состоянию на 22.06.2018 г.)

Муниципальные районы (городской округ) Ленинградской области	% принятых энергодеклараций за 2017 год
Бокситогорский муниципальный район	69/69 (100%)
Волосовский муниципальный район	75/75 (100%)
Волховский муниципальный район	107/107 (100%)
Всеволожский муниципальный район	150/152 (99%)
Выборгский район	134/135 (99%)
Гатчинский муниципальный район	184/184 (100%)
Кингисеппский муниципальный район	79/79 (100%)
Киришский муниципальный район	60/60 (100%)
Кировский муниципальный район	93/93 (100%)
Лодейнопольский муниципальный район	41/41 (100%)
Ломоносовский муниципальный район	80/93 (86%)
Лужский муниципальный район	90/90 (100%)
Подпорожский муниципальный район	42/42 (100%)
Приозерский муниципальный район	94/94 (100%)
Сланцевский муниципальный район	45/46 (98%)
Сосновоборский городской округ	49/49 (100%)
Тихвинский муниципальный район	59/59 (100%)
Тосненский район	108/108 (100%)

Энергодекларации по итогам 2017 года представлены всеми органами исполнительной власти Ленинградской области и государственными учреждениями Ленинградской области в полном объеме, за исключением комитета общего и профессионального образования Ленинградской области (99%), комитета по здравоохранению Ленинградской области (73,8%), комитета

по культуре Ленинградской области (76%), комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области (0%), комитет по связи и информатизации Ленинградской области (75%), комитета по социальной защите населения Ленинградской области (94%), комитета по печати и связям Ленинградской области (0%), комитета правопорядка и безопасности Ленинградской области (67%), представительства Губернатора и Правительства Ленинградской области при Правительстве РФ (0%), контрольно-ревизионного комитета Губернатора Ленинградской области (0%). Данные представлены в Таблице 8.

Таблица 8

Доля принятых энергодеклараций за 2017 год, предоставленных органами исполнительной власти Ленинградской области, государственными учреждениями Ленинградской области в Модуль ГИС «Энергоэффективность» (по состоянию на 22.06.2018 г.)

Наименование органа исполнительной власти Ленинградской области	% принятых энергодеклараций за 2017 г.
Архивное управление	2/2 (100%)
Комитет государственного строительного надзора и государственной экспертизы	2/2 (100%)
Комитет общего и профессионального образования	72/73 (99%)
Комитет государственного экологического надзора	2/2 (100%)
Комитет по дорожному хозяйству	2/2 (100%)
Комитет по здравоохранению	48/65 (74%)
Комитет по культуре	13/17 (76%)
Комитет по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу	0/2 (0%)
Комитет по местному самоуправлению, межнациональным и межконфессиональным отношениям	2/2 (100%)
Комитет по молодежной политике	3/3 (100%)
Комитет по охране, контролю и регулированию использования объектов животного мира	3/3 (100%)
Комитет по природным ресурсам	3/3 (100%)
Комитет по развитию малого, среднего бизнеса и потребительского рынка	2/2 (100%)
Комитет по связи и информатизации	3/4 (75%)
Комитет по социальной защите населения	17/18 (94%)
Комитет государственного заказа	1/1 (100%)
Комитет финансов	1/1 (100%)
Комитет по печати и связям	0/1 (0%)
Ленинградский областной комитет по управлению государственным имуществом	1/1 (100%)
Комитет по строительству	2/2 (100%)

Комитет по тарифам и ценовой политике	1/1 (100%)
Комитет по труду и занятости населения	4/4 (100%)
Комитет по топливно-энергетическому комплексу	2/2 (100%)
Комитет по туризму	2/2 (100%)
Управление записи актов гражданского состояния - ЗАГС	1/1 (100%)
Комитет по физической культуре и спорту	6/6 (100%)
Комитет правопорядка и безопасности	4/6 (67%)
Комитет государственного финансового контроля	1/1 (100%)
Комитет государственного жилищного надзора и контроля	1/1 (100%)
Управление по государственному техническому надзору и контролю	1/1 (100%)
Комитет экономического развития и инвестиционной деятельности	3/3 (100%)
Представительство Губернатора и Правительства Ленинградской области при Правительстве РФ	0/1 (0%)
Управление ветеринарии	14/14 (100%)
Управление по организации и контролю деятельности по обращению с отходами	1/1 (100%)
Управление делами Правительства	1/1 (100%)
Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству	1/1 (100%)
Контрольно-ревизионный комитет Губернатора	0/0 (0%)
Управление Ленинградской области по транспорту	2/2 (100%)

Анализ данных, предоставленных в Модуль ГИС «Энергоэффективность», позволяет выявить потенциал энергосбережения и определить перечень мероприятий, которые необходимо провести для достижения повышения энергетической эффективности.

Наиболее показательным при первичном анализе и оценке энергоэффективности является сравнение значений удельных расходов энергетических ресурсов.

Модуль ГИС «Энергоэффективность» позволяет сравнить удельный расход энергетических ресурсов в муниципальных учреждениях, а также оценить динамику их изменения. Это необходимо для выявления на начальном этапе объектов с наиболее высокими удельными показателями расхода энергетических ресурсов, а соответственно наиболее высоким потенциалом энергосбережения.

Для детального анализа причин отклонения показателей энергоэффективности в бюджетной сфере используется иная информация из энергодекларации. Энергодекларация содержит сведения о техническом состоянии зданий, строений, сооружений учреждения, такие как: дата последнего капитального ремонта, степень фактического износа здания, тип подключения системы теплоснабжения, степень остекления энергосберегающими стеклопакетами, наличие светодиодных источников освещения, сведения об оснащении приборами учета и иную информацию, которая влияет на объемы потребления энергетических ресурсов.

На диаграмме 1 отражена динамика изменения удельного расхода электрической энергии в муниципальных учреждениях муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области. Наибольший удельный расход электрической энергии в 2016 году наблюдается в учреждениях Тихвинского муниципального района (41,4 кВт/кв.м.), но необходимо отметить, что данный показатель значительно снизился в 2017 году (24,9 кВт/кв.м).

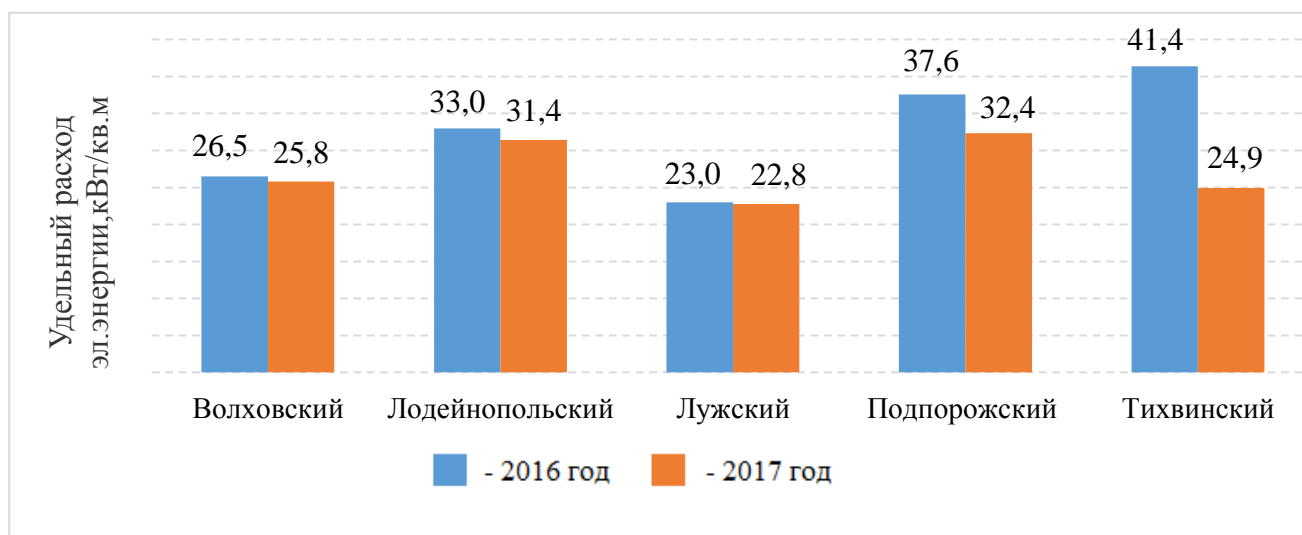


Диаграмма 1. Удельный расход электрической энергии в муниципальных учреждениях МР (ГО) ЛО в 2016, 2017 годах (снижение потребления)

На диаграмме 2 отражена динамика изменения удельного расхода тепловой энергии. Удельный расход тепловой энергии по Ломоносовскому муниципальному району Ленинградской области в 2017 году увеличился на 4,5%, по Сосновоборскому городскому округу Ленинградской области увеличился на 11,8%.

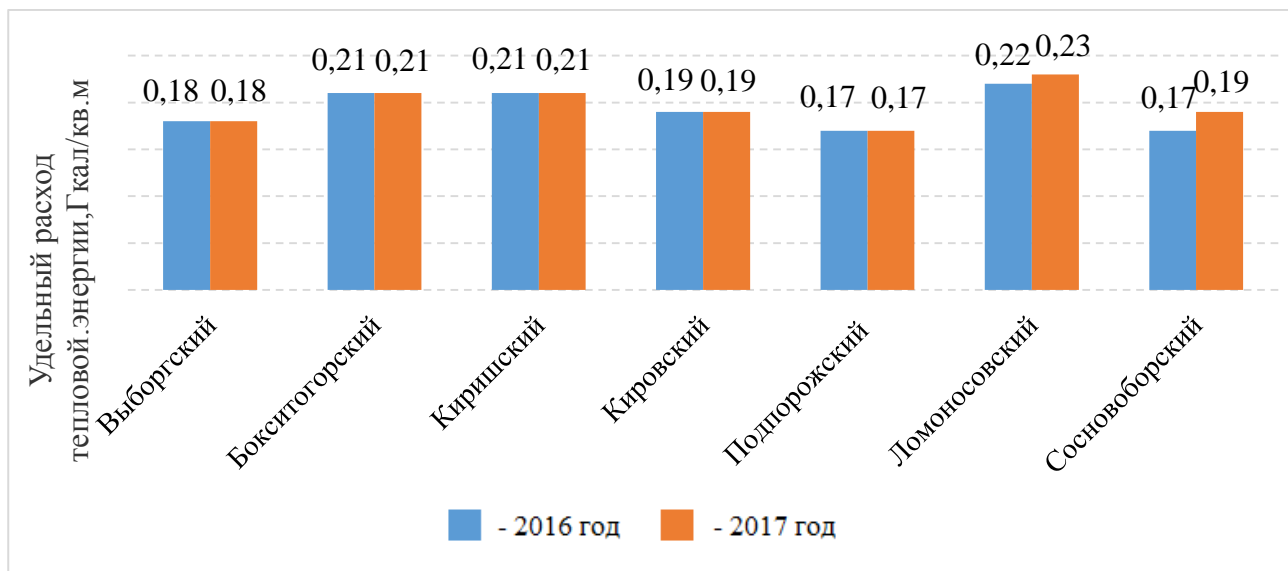


Диаграмма 2. Удельный расход тепловой энергии в муниципальных учреждениях МР (ГО) ЛО в 2016, 2017 годах

Также, в муниципальных учреждениях 10-ти муниципальных районов Ленинградской области зафиксирован рост удельного расхода холодной воды (Гатчинский, Бокситогорский, Кировский, Лужский, Всеволожский, Подпорожский, Волосовский, Сланцевский, Сосновоборский, Тосненский) (диаграмма 3).

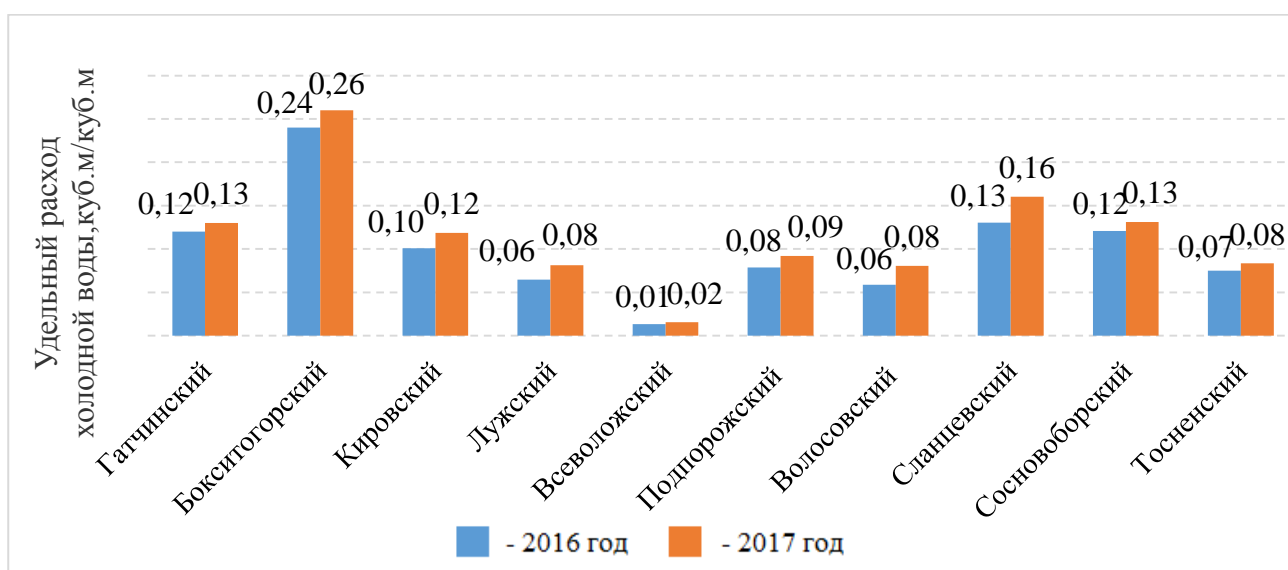


Диаграмма 3. Удельный расход холодной воды в муниципальных учреждениях МР (ГО) ЛО в 2016, 2017 годах (увеличение потребления)

5. Мониторинг реализации муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Согласно статье 25 Федерального закона от 23.11.2009 года №261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Федеральный закон №261-ФЗ) должны быть разработаны и утверждены программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства и муниципального образования.

В 2017 году на территории Ленинградской области действовало и реализовывалось 17 муниципальных программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – Программы). Программа отсутствовала у Выборгского района Ленинградской области. В настоящий момент Программа Выборгского района утверждена.

Финансирование мероприятий Программ в 2017 году отсутствовало у 6 муниципальных районов Ленинградской области (Бокситогорский, Волосовский, Кингисеппский, Приозерский, Тихвинский, Тосненский). Информация представлена в таблице 9.

Таблица 9

Финансирование муниципальных программ энергосбережения в 2017 году

Финансировались из МБ	Не финансировались из МБ
Волховский МР ЛО	Бокситогорский МР ЛО
Всеволожский МР ЛО	Волосовский МР ЛО
Гатчинский МР ЛО	Выборгский район ЛО
Киришский МР ЛО	Кингисеппский МР ЛО
Кировский МР ЛО	Приозерский МР ЛО
Лодейнопольский МР ЛО	Тихвинский МР ЛО
Ломоносовский МР ЛО	Тосненский район ЛО
Лужский МР ЛО	
Подпорожский МР ЛО	
Сланцевский МР ЛО	
Сосновоборский ГО ЛО	

Планируемое финансирование мероприятий Программ из средств местного бюджета на реализацию энергосберегающих мероприятий в 2017 году составляло – 74 477,57 тыс. руб. Фактическое финансирование мероприятий Программ в 2017 году из средств местного бюджета на реализацию энергосберегающих мероприятий составило – 68 371,39 тыс. руб. (92%).

В соответствии с пунктом 6 поручений Губернатора Ленинградской области по итогам видеоконференцсвязи с главами муниципальных образований и главами администраций муниципальных образований Ленинградской области от 13 ноября 2017 года органам местного самоуправления Ленинградской

области было рекомендовано предусмотреть в Программах финансирование энергосберегающих мероприятий по установке приборов учета энергоресурсов, автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием, светодиодного освещения в муниципальных учреждениях Ленинградской области, а также в уличном и дорожном хозяйстве муниципальных образований Ленинградской области за счет средств местного бюджета.

Планируемое финансирование в 2018 году из средств местного бюджета составило – 70 461,06 тыс. руб.

Финансирование мероприятий Программ в 2018 году не предусмотрено в 6 муниципальных районах Ленинградской области (Бокситогорский, Волосовский, Кировский, Приозерский, Сланцевский, Тосненский).

6. Реализация мероприятий «дорожных карт» по установке АИТП, ПУ ЭР в муниципальных учреждениях Ленинградской области, установке светодиодного освещения

На региональном уровне комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области утверждено распоряжение комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области от 28.07.2017 года №63 «Об утверждении методических рекомендаций по энергоэффективности зданий, строений, сооружений в бюджетной сфере, многоквартирных домах Ленинградской области и плана мероприятий (дорожных карт) по переходу на энергоэффективные светодиодные источники света и индивидуальные тепловые пункты с автоматическим погодным регулированием» (далее – «дорожные карты»).

Реализация «дорожных карт» планируется муниципальными образованиями Ленинградской области за счет привлеченных внебюджетных источников финансирования, в том числе в рамках заключенных энергосервисных контрактов, а также за счет бюджетных средств.

При анализе предоставленных «дорожных карт» установлено, что информация о планируемых сроках и источниках финансирования энергосберегающих мероприятий указана только 3-мя муниципальными районами Ленинградской области: Всеволожским, Гатчинским, Кингисеппским муниципальными районами. Что свидетельствует о том, что у оставшихся муниципальных районов и городского округа отсутствует четкое представление о планируемых сроках и объемах требуемых инвестиций для реализации мероприятий.

Следует отметить необходимость включения мероприятий «дорожных карт» в муниципальные программы энергосбережения, предусмотрев средства из местного бюджета на их реализацию.

Ввиду завышенных показателей по переходу на энергоэффективные светодиодные источники света и индивидуальные тепловые пункты с автоматическим погодным регулированием и приближению их к возможно достижимым результатам по поручениям Губернатора Ленинградской области А.Ю. Дрозденко от 20.11.2017 года № 65-821/2017 органам местного самоуправления Ленинградской области было рекомендовано откорректировать «дорожные карты» муниципальных образований Ленинградской области по реализации мероприятий в части установки АИТП, а также разработать «дорожные карты» муниципальных образований Ленинградской области по установке приборов учета энергоресурсов в муниципальных учреждениях Ленинградской области.

Результат мониторинга полученных актуализированных «дорожных карт» в части установки АИТП в муниципальных учреждениях указан в таблице 10.

Таблица 10

Информация об оснащённости АИТП в муниципальных учреждениях
Ленинградской области

№	Наименование муниципального района/городского округа Ленинградской области	Оснащено АИТП, %
1	Бокситогорский	11
2	Волосовский	63
3	Волховский	3
4	Всеволожский	38
5	Выборский	40
6	Гатчинский	11
7	Кингисеппский	31
8	Киришский	82
9	Кировский	42
10	Лодейнопольский	0
11	Ломоносовский	32
12	Лужский	31
13	Подпорожский	7
14	Приозерский	50
15	Сланцевский	14
16	Сосновоборский	36
17	Тихвинский	100
18	Тосненский	17

7. Мониторинг реализации программ государственных учреждений Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

По состоянию на 01.01.2018 г. в Ленинградской области осуществляют деятельность 225 государственных учреждения Ленинградской области (далее – ГУ ЛО). Расходы областного бюджета на их содержание составляют значительную часть всех расходов областного бюджета Ленинградской области. Поэтому одной из приоритетных задач в области энергосбережения является проведение мероприятий, обеспечивающих снижение или недопущение увеличения энергопотребления ГУ ЛО и уменьшение бюджетных средств, направляемых на оплату энергоресурсов.

Федеральным законом №261-ФЗ установлены требования по разработке и реализации программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с участием государства, учету и контролю используемых энергетических ресурсов, сокращению потребления энергетических ресурсов.

Во исполнение Федерального закона № 261-ФЗ на территории Ленинградской области разработаны и реализуются программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности 218 ГУ ЛО (далее – Программа ГУ ЛО).

По итогам 2017 года, из 225 разработанных Программ ГУ ЛО - 208 согласованы на соответствие законодательству в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, 17 программ находятся в стадии разработки.

Сбор отчетности о реализации Программ ГУ ЛО по итогам отчетных лет осуществлялся в рамках региональной государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области (форма 11 РГИС «Энергоэффективность»). Объем средств фактического финансирования мероприятий Программ в 2017 году составил 85 312,07 тыс. руб.

69 программ в области энергосбережения государственных учреждений Ленинградской области загружены в Модуль ГИС «Энергоэффективность», вместе с тем, в приказе Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 года №401 «Об утверждении порядка предоставления информации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности» отсутствуют требования по предоставлению программ энергосбережения в Модуль ГИС «Энергоэффективность».

В результате анализа отчетности о реализации мероприятий Программ, выявлено, что основными техническими мероприятиями, реализуемыми ГУ ЛО в рамках Программ в 2017 году, стали:

в системах теплоснабжения:

- замена деревянных оконных блоков на стеклопакеты;
- замена, утепление дверей;
- установка доводчиков на двери;

- ремонт (модернизация) сетей теплоснабжения;

- чистка котлов в котельных;

в системах электроснабжения:

- замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы,

- электромонтажные работы по ремонту с полной заменой электросети и электроустановочных изделий,

- приобретение энергопотребляющего оборудования высоких классов энергетической эффективности;

в системах водоотведения и водоснабжения:

- ремонт сетей водоснабжения,

- промывка системы водоснабжения,

- замена оборудования (смесителей, арматуры в сливных бачках и др.);

по моторному топливу:

- установка системы «Глонасс».

Кроме того, в ГУ ЛО реализуются организационные мероприятия:

- проведение собраний на тему энергосбережения с целью формирования энергосберегающего «образа мышления» сотрудников государственных учреждений;

- подготовка, распространение агитационного материала в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

- обучение и повышение квалификации ответственных за энергосбережение.

8. Мониторинг реализации программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Ленинградской области, в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Ресурсоснабжающими организациями Ленинградской области реализуются энергосберегающие мероприятия в соответствии с принятыми программами энергосбережения.

В целом, у всех регулируемых организаций Ленинградской области такие программы разработаны (часть программ корректируется или разрабатывается на новый период). Количество организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в 2017 году, составило 244.

Руководствуясь данными, предоставляемыми в формате шаблона в ЕИАС, мероприятия программ энергосбережения реализованы на сумму 4 528 384,56 тыс.руб. Ряд организаций предоставили «нулевую» отчетность, отложив реализацию мероприятий на следующий год, в том числе по причине отсутствия или недостаточного объема финансирования.

9. Рейтинг администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области и органов исполнительной власти Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической энергоэффективности

В целях повышения эффективности деятельности ОМС ЛО в части осуществления полномочий в области энергосбережения и контроля выполнения требований Федерального закона №261-ФЗ, в 2017 году сформирован Рейтинг администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за 2017 год.

Целью формирования Рейтинга является комплексная оценка качества выполнения муниципальными районами (городским округом) Ленинградской области (далее - МР (ГО) ЛО) требований федерального и регионального законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Рейтинг определяется в соответствии со значением сводного показателя энергоэффективности, рассчитываемого в отношении каждого МР (ГО) ЛО. Формирование Рейтинга осуществляется путем ранжирования МР (ГО) ЛО (присвоения мест в Рейтинге) в соответствии с величиной сводного показателя энергоэффективности от большей к меньшей.

Источниками информации для ранговых показателей энергоэффективности МР (ГО) ЛО и ОИВ ЛО являются:

- информационные системы: государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - ГИС «Энергоэффективность»), региональная государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее-РГИС «Энергоэффективность»), единая информационно-аналитическая система (далее-ЕИАС);

- информация, подготавливаемая администрациями МР (ГО) ЛО в рамках подготовки информации по Ленинградской области для включения в государственный доклад о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности в Российской Федерации.

Рейтинг публикуется на сайте Правительства Ленинградской области <http://www.lenobl.ru/> до 1 июля 2018 года.

Таблица 11

Рейтинг администраций муниципальных районов (городского округа)
Ленинградской области в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности по итогам 2017 года

№ п/п	Наименование муниципального района(городского округа) Ленинградской области	Количество баллов	Место
1	Киришский муниципальный район	104	1
2	Приозерский муниципальный район	94	2
3	Кировский муниципальный район	91	3
4	Лужский муниципальный район	91	3
5	Лодейнопольский муниципальный район	90	4
6	Тихвинский муниципальный район	88	5
7	Сосновоборский городской округ	86	6
8	Подпорожский муниципальный район	85	7
9	Всеволожский муниципальный район	81	8
10	Волховский муниципальный район	80	9
11	Кингисепский муниципальный район	76	10
12	Гатчинский муниципальный район	74	11
13	Тосненский район	68	12
14	Сланцевский муниципальный район	66	13
15	Ломоносовский муниципальный район	59	14
16	Бокситогорский муниципальный район	54	15
17	Выборгский район	44	16
18	Волосовский муниципальный район	38	17

10. Реализация энергосервисных контрактов в Ленинградской области

В 2014 году на территории Ленинградской области начата реализация энергосберегающих мероприятий за счет средств внебюджетных источников финансирования путем заключения энергосервисных контрактов.

В период 2014 - 2017 гг. на территории Ленинградской области заключено 67 энергосервисных контрактов:

- 17 энергосервисных контрактов по наружному освещению;
- 33 энергосервисных контрактов по установке АИТП в МУ;
- 7 энергосервисных контрактов по установке АИТП в МКД;
- 10 энергосервисных контрактов по установке кухонных плит.

По результатам проведенного мониторинга выявлено, что в 2017 году в Ленинградской области было заключено 14 энергосервисных контрактов. Из них 8 энергосервисных контрактов, предметом которых является модернизация систем наружного освещения муниципальных образований Ленинградской области, и 6 энергосервисных контрактов, предметом которых является установка автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с системой часового и погодного регулирования.

В рамках заключенных энергосервисных контрактов было модернизировано 8347 уличных светильника на светодиодные аналоги, в ряде муниципальных образований Ленинградской области, проведена замена счетчиков электрической энергии и установлена автоматическая система управления наружным освещением.

Размер экономии энергетических ресурсов за весь период действия контрактов, который должен быть обеспечен исполнителями в результате исполнения заключенных энергосервисных контрактов в денежном выражении, составит 167,32 млн. руб., в натуральном выражении – 27 696,2 МВт*ч и 3512,18 Гкал. Срок действия заключенных контрактов составляет 5-6 лет.

Более подробный отчет за 2017 год о сложившейся практике заключения и исполнения энергосервисных контрактов, заключенных для нужд Ленинградской области, и объем планируемой экономии энергетических ресурсов при исполнении таких контрактов представлен в Приложении №3 к Региональному докладу.

В 2018 году планируется реализация энергосберегающих мероприятий в государственных учреждениях Ленинградской области. Кроме этого запланировано заключение энергосервисных контрактов в учреждениях бюджетной сферы в части модернизации систем внутреннего освещения на светодиодные аналоги.

В целях обеспечения реализации энергосервисных контрактов в государственных учреждениях Ленинградской области внесены изменения в постановление Правительства Ленинградской области от 03.03.2006 г. № 55 «Об утверждении Порядка взаимодействия главных распорядителей средств областного бюджета Ленинградской области, получателей средств областного бюджета Ленинградской области, предприятий - поставщиков коммунальных услуг по осуществлению контроля за объемами и своевременной оплатой

потребления тепловой и электрической энергии, газа, холодной воды и канализационных стоков» и в постановление Правительства Ленинградской области от 20.04.2015г. № 115 «Об утверждении Правил принятия решений о заключении государственных контрактов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для обеспечения государственных нужд Ленинградской области на срок, превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств». Внесенные изменения предусматривают сохранение объемов финансирования государственных учреждений Ленинградской области, заключивших энергосервисные контракты, на оплату коммунальных услуг на весь период действия энергосервисного контракта, а также заключение энергосервисных контрактов на срок превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств.

11. Оснащенность приборами учета энергоресурсов многоквартирных домов Ленинградской области

Согласно статье 13 Федерального закона №261-ФЗ собственники помещений в многоквартирных домах, введенных в эксплуатацию на день вступления в силу указанного Федерального закона, обязаны обеспечить оснащение таких домов приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию. При этом многоквартирные дома в указанный срок должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых воды, тепловой энергии, электрической энергии, а также индивидуальными и общими (для коммунальной квартиры) приборами учета используемых воды, электрической энергии до 1 июля 2012 года. Кроме того, собственники помещений в многоквартирных домах, введенных в эксплуатацию на день вступления в силу Федерального закона №261-ФЗ, обязаны обеспечить оснащение указанных объектов индивидуальными и общими (для коммунальных квартир) приборами учета используемого природного газа, а также ввод установленных приборов учета в эксплуатацию до 1 января 2015 года.

С 2014 года в Ленинградской области проводится ежеквартальный мониторинг оснащенности общедомовыми и индивидуальными приборами учета энергоресурсов (далее – оснащенность ПУ ЭР) многоквартирных домов, расположенных на территории Ленинградской области.

В 2017 г. продолжилась работа администраций муниципальных образований Ленинградской области по выполнению требования статьи 13 Федерального закона №261-ФЗ по установке общедомовых и индивидуальных приборов учета энергоресурсов МКД Ленинградской области.

По сравнению с 2016 г. был отмечен рост оснащенности общедомовыми приборами учета многоквартирных домов Ленинградской области холодной воды на 6,06%, горячей воды на 5,78 % и электрической энергии на 2,91%, а

также рост оснащенности индивидуальными приборами учета холодной воды на 1,82%, горячей воды на 5,03% и электрической энергии на 7,78%.

Оснащенность приборами учета энергоресурсов в МКД Ленинградской области за 2016 и 2017 гг. представлена в таблице 12.

Таблица 12

Оснащенность приборами учета энергоресурсов в МКД Ленинградской области за 2016 и 2017 гг.

Общедомовые приборы учета			Индивидуальные приборы учета	
Энергоресурс	% оснащенности за 2016 год	% оснащенности за 2017 год	% оснащенности за 2016 год	% оснащенности за 2017 год
ХВС	38,84	44,90	72,42	74,24
ГВС	31,08	36,86	74,55	79,58
ТЭ	36,59	35,18	5,06	4,13
ЭЭ	34,96*	37,87*	89,90	97,68
Газ	5,34	4,78	45,74	44,18

* - без учета приборов учета мест общего пользования

На основании данных, полученных от ресурсоснабжающих организаций и администраций муниципальных образований Ленинградской области, были выявлены муниципальные районы (городской округ) Ленинградской области, у которых наиболее высокий и наименьший уровни оснащенности ПУ ЭР:

- наиболее высокий уровень оснащенности общедомовыми приборами учета холодной воды (более 80%) в Бокситогорском, Лодейнопольском, Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области;
- наименьший уровень оснащенности общедомовыми приборами учета холодной воды (менее 30%) в Волосовском, Выборгском, Гатчинском, Ломоносовском, Сланцевском муниципальных районах Ленинградской области, Сосновоборском городском округе Ленинградской области;
- наиболее высокий уровень оснащенности общедомовыми приборами учета горячей воды (более 70%) в Подпорожском, Приозерском, Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области;
- наименьший уровень оснащенности общедомовыми приборами учета горячей воды (менее 10%) в Волосовском муниципальном районе Ленинградской области;

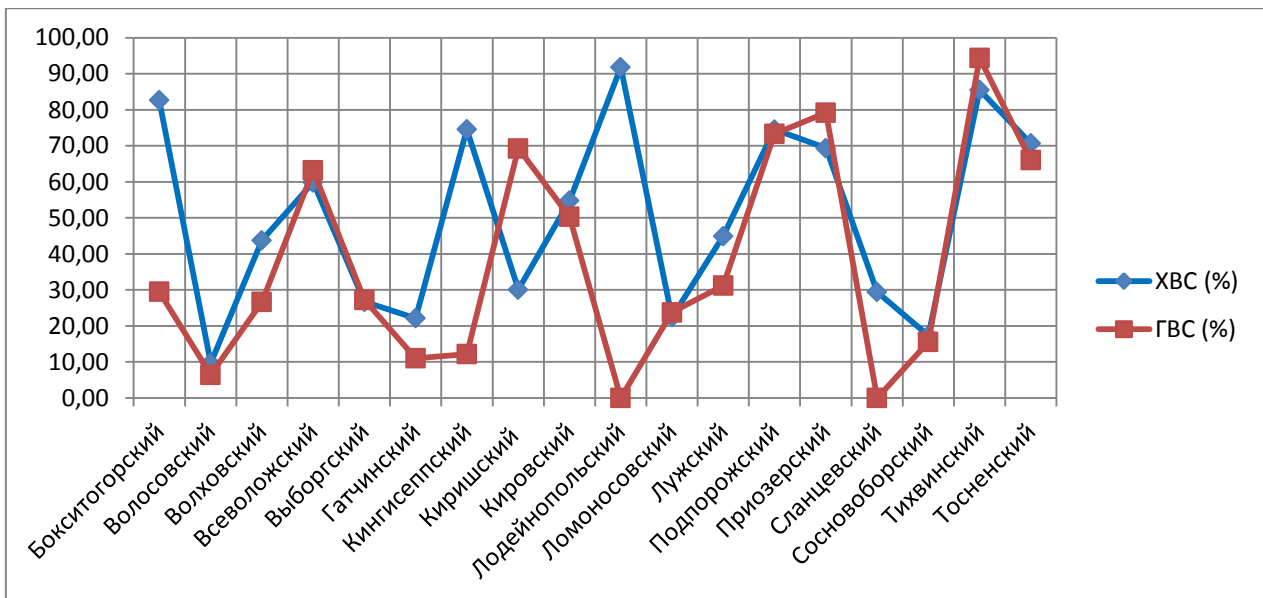


Диаграмма 4. Оснащенность общедомовыми приборами учета ХВС и ГВС МР (ГО) ЛО за 2017 г.

- наиболее высокий уровень оснащённости общедомовыми приборами учета тепловой энергии (более 60%) в Киришском и Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области;
- наименьший уровень оснащённости общедомовыми приборами учета тепловой энергии (менее 20%) в Волосовском, Кингисептском, Ломоносовском, Сланцевском муниципальных районах Ленинградской области, Сосновоборском городском округе Ленинградской области;

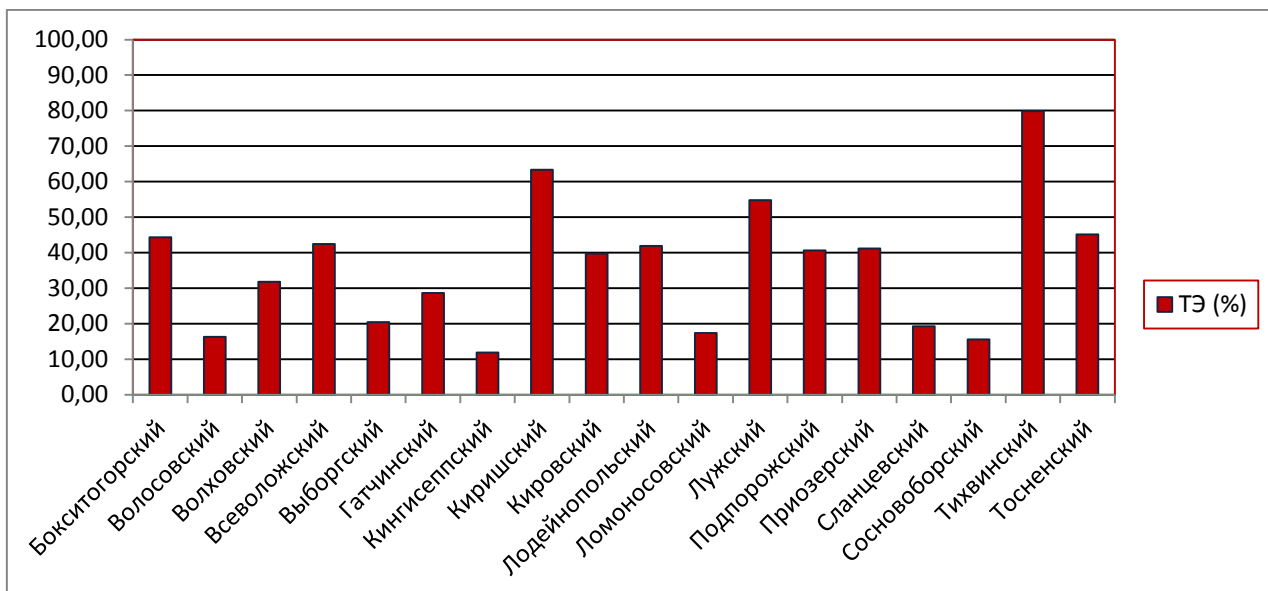


Диаграмма 5. Оснащенность общедомовыми приборами учета ТЭ МР (ГО) ЛО за 2017 г.

- наиболее высокий уровень оснащённости общедомовыми приборами учета электрической энергии (более 80%) в Лодейнопольском, Сланцевском,

Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области, Сосновоборском городском округе Ленинградской области;

- наименьший уровень оснащённости общедомовыми приборами учета электрической энергии (менее 20%) в Волосовском, Гатчинском, Кингисеппском, Киришском, Тосненском муниципальных районах Ленинградской области;

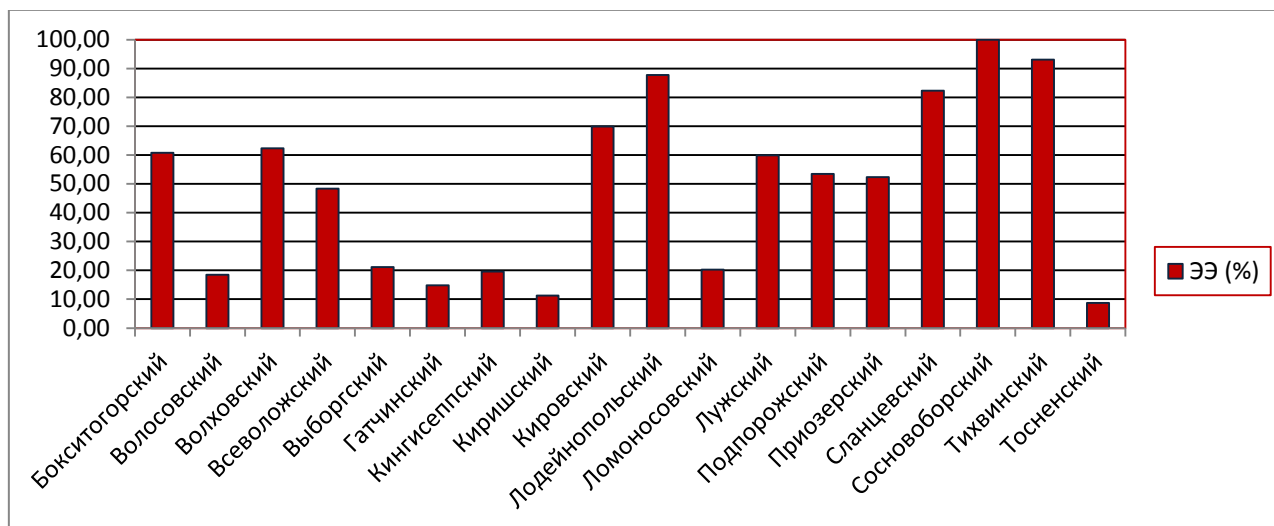


Диаграмма 6. Оснащённость общедомовыми приборами учета ЭЭ МР (ГО) ЛО за 2017 г.

- наиболее высокий уровень оснащённости индивидуальными приборами учета холодной воды (более 80%) во Всеволожском, Кингисеппском, Ломоносовском, Приозерском, Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области;

- наиболее высокий уровень оснащённости индивидуальными приборами учета горячей воды (более 80%) в Волосовском, Всеволожском, Кингисеппском, Ломоносовском, Лужском, Подпорожском, Тихвинском муниципальных районах Ленинградской области.

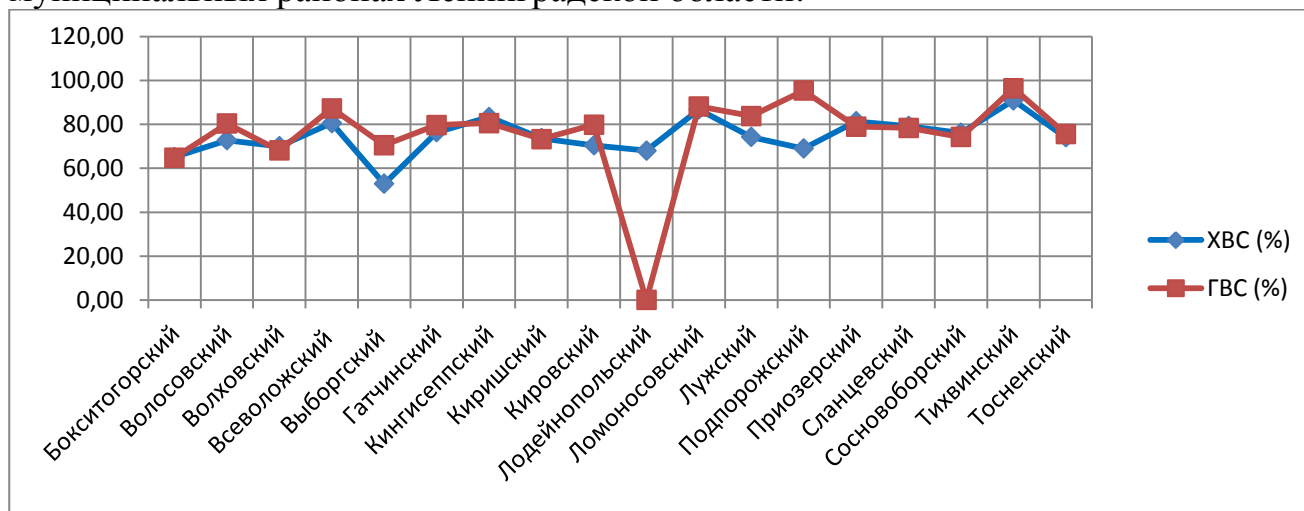


Диаграмма 7. Оснащённость индивидуальными приборами учета холодной и горячей воды МР (ГО) ЛО за 2017 г.

Оснащенность индивидуальными приборами учета электрической энергии составляет 100%, за исключением Всеволожского, Кингисеппского, Кировского, Лодейнопольского, Приозерского муниципальных районов Ленинградской области.

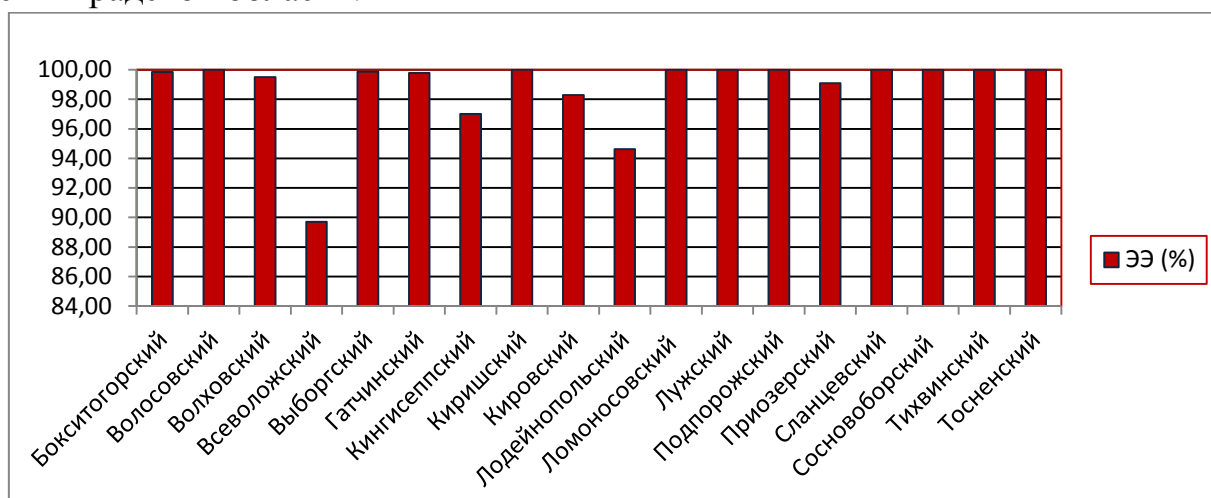


Диаграмма 8. Оснащенность индивидуальными приборами учета электроэнергии МР (ГО) ЛО за 2017 г.

Оснащенность приборами учета энергоресурсов многоквартирных домов Ленинградской области по итогам 2017 года в разрезе муниципальных районов (городского округа) представлена в Приложении №2 к докладу.

12. Пропаганда энергосбережения в Ленинградской области

Основными направлениями деятельности по пропаганде энергосбережения в Ленинградской области, проводимыми в 2017 году стали:

- Взаимодействие со СМИ:

- подготовлены публикации в журнале «Биоэнергетика», региональном ГИДе журнала «Региональная энергетика и энергосбережение», газете «Коммерсант»;

- подготовлена информация для размещения в СМИ муниципальных образований Ленинградской области по проведению Всероссийского Фестиваля #ВместеЯрче, информации по проводимым конкурсам в рамках Фестиваля, информация об итогах Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES-2017 и Третьего Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний ТЭК и региональных администраций «МедиаТЭК».

- Публикация информации на сайтах интернет-ресурсов:

- сайт администрации ЛО;
- сайт комитета по ТЭК ЛО;
- сайт ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО»;
- сайты МО ЛО;
- сайт 47news.ru.

- Трансляция на радио «Ленинградская волна».

- Участие в проведении конгрессных мероприятий по энергосбережению:

- 05 – 06.04.2017г., ВК «Экспофорум»: Всероссийское совещание по энергосбережению и повышению энергетической эффективности в ЖКХ;

- 26.04.2017г., ВК «Экспофорум»: проведение круглого стола на тему «Практика реализации концессионных соглашений», «Реализация энергосервисных договоров в бюджетной сфере. Успешные проекты регионов РФ»;

- 16.05.2017г., ИАЭП: III Научно-практическая Международная Конференция «Энергосбережение АПК, энергоэффективные технологии с использованием возобновляемых источников энергии»;

- 19 – 20.09.2017г.: Круглый стол на тему «Энергосбережение в сельской местности – надежность снабжения, стабильность, доступность», проводимый в рамках визита делегации федеральной земли Мекленбург-Передняя Померания (Федеративная Республика Германия) в Ленинградскую область.

- Популяризация идей энергосбережения среди населения ЛО:

- проведение уроков энергосбережения в образовательных учреждениях ЛО;
- организация конкурса среди педагогов образовательных учреждений ЛО «Энергомарафон»;
- организация посещения демонстрационных центров энергоэффективности ЛО для учащихся образовательных учреждений ЛО;
- организация выездных семинаров в МО ЛО и проведение видеоконференций;
- организация обучения специалистов ТЭК ЛО за рубежом;
- организация Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышения энергоэффективности ENES-2017;
- организация Третьего Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний ТЭК и региональных администраций «МедиаТЭК»;
- проведение Фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче-2017 02.09.2017г. в г.Приозерск Приозерского МР ЛО;
- организация и проведение регионального этапа Конкурсов #ВместеЯрче-2017;
- подготовка методических материалов, пособий, издание справочников и других печатных материалов.
 - обучение сотрудников ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» и лиц, ответственных за вопросы энергосбережения, в организациях бюджетной сферы на специализированных курсах, семинарах, вебинарах.

Всероссийский фестиваль #ВместеЯрче-2017

2 сентября в городе Приозерске при поддержке Минэнерго России и Правительства Ленинградской области прошел Всероссийский фестиваль энергосбережения #ВМЕСТЕЯРЧЕ в формате семейного праздника. Организатором мероприятия выступил ГКУ ЛО «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области». Фестиваль собрал более 2000 жителей и гостей Приозерска.



Рис.3 Эмблема #ВМЕСТЕЯРЧЕ

Мероприятию предшествовала широкая рекламная кампания. Было организовано взаимодействие с ОИВ ЛО по вопросам проведения фестивальных и предфестивальных мероприятий. На Фестивале состоялось награждение победителей регионального этапа Конкурса #ВместеЯрче-2017 и победителей конкурсов, проводимых в рамках социальной компании в поддержку Фестиваля.

В рамках фестиваля были организованы экспозиционные зоны, где ведущие университеты г. Санкт-Петербург (Университет ИТМО, Государственный Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого) и компании Ленинградской области, работающие в области энергосбережения, смогли продемонстрировать научно технические разработки и образцы современного энергосберегающего оборудования для бытового и уличного применения, а также зрители Фестиваля смогли принять участия в квесте на тему энергосбережения, мастер-классах, турах виртуальной реальности, научно-познавательных шоу, в конкурсах и викторинах, спортивных состязаниях.

В части деловой программы фестиваля были подписаны договоры о сотрудничестве в области энергосбережения между ГКУ ЛО «Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области» и Университетом ИТМО, Государственным Санкт-Петербургским политехническим университетом Петра Великого.

Для зрителей была организована насыщенная развлекательная программа с выступлением музыкальных и танцевальных коллективов, команд КВН и цирковых артистов.

Также на Фестивале состоялась акция среди гостей и участников мероприятия по подписанию писем «Послание добра».

Мероприятие завершилось красочным флэшмобом #ТанцуйЯрче.

13. Анализ деятельности в сфере энергосбережения по отраслям хозяйства Ленинградской области

Цель энергосбережения одна – это повышение энергетической эффективности во всех отраслях. Региональная политика в области энергосбережения реализуется в отраслях экономики Ленинградской области соответствующими органами исполнительной власти Ленинградской области в рамках своей компетенции.

Анализ форм, предоставленных ОИВ ЛО в рамках подготовки информации для государственного доклада о состоянии энергосбережения и повышения энергетической эффективности Российской Федерации по итогам 2017 года, свидетельствует о том, что оценка потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности существует в отрасли жилищно-коммунального хозяйства, промышленности, здравоохранения, транспорта и энергетики Ленинградской области. Документы, содержащие оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли утверждены только в отрасли транспорта, жилищно – коммунального хозяйства и энергетики.

Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отраслях экономики Ленинградской области представлена в Приложении №1 к Региональному докладу.

Нормативно – правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности включает в себя меры технологического регулирования и экологического характера.

Меры технологического регулирования применяются согласно отраслевым государственным программам Ленинградской области, в рамках которых реализуются мероприятия по проведению энергетических обследований всех агрохозяйств, замена ламп накаливания на энергосберегающие, совершенствование систем освещения, изоляция тепловых сетей, закупка автотранспортных средств, работающих на газомоторном топливе, регулярный мониторинг состояния материально – технической базы образовательных организаций и другие.

Меры экологического характера применяются в соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 года №7-ФЗ «Об охране окружающей среды». ОИВ ЛО были выделены следующие меры экологического характера, применяемые в Ленинградской области:

- вовлечение отходов в хозяйственный оборот;
- мониторинг технического состояния объектов передачи энергоресурсов (инженерных сетей), объектов выработки энергоресурсов (котельных) и своевременного ремонта данных объектов;
- своевременная утилизация оборудования.

На совещании с представителями уполномоченных органов власти субъектов Российской Федерации 14.02.2018 года в режиме

видеоконференцсвязи Минэнерго России в лице заместителя министра энергетики А.Ю.Инюцина рекомендовалось перейти к реализации энергосбережения в каждой отрасли экономики. Для этого первоочередно определялись задачи регионам по включению мероприятий в области энергосбережения в отраслевые государственные программы и удельных показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отраслевые государственные программы субъектов Российской Федерации.

Финансирование мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности отраслевых государственных программ Ленинградской области в 2017 году осуществлялось за счет средств областного, местного бюджетов. Государственные программы Ленинградской области в отраслях сельского хозяйства и энергетики реализовывались также за счет средств из внебюджетных источников. Из федерального бюджета субсидии на реализацию мероприятий в области энергосбережения не предоставлялись.

Сведения о денежных средствах, предусмотренных на реализацию мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности государственных программ субъекта Российской Федерации, представлены в таблице 13.

Таблица 13

Сведения о привлеченных денежных средствах на реализацию мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности государственных программ субъекта Российской Федерации, тыс. руб.

	2017 год		2018 год (план)
	план	факт	
Всего, в том числе по источникам финансирования:	5 298 018,02	4 225 425,73	5 325 387,89
федеральный бюджет	0,00	0,00	0,00
бюджет субъекта РФ	2 882 024,46	3 115 969,12	2 009 998,80
местные бюджеты	315 993,52	289 135,51	113 061,39
иные источники финансирования	2 100 000,00	820 321,10	3 202 327,70

По состоянию на 01.01.2018 года в Ленинградской области показатели в области энергосбережения и повышения энергоэффективности (далее – показатели) включены во все отраслевые госпрограммы Ленинградской области, за исключением отраслевой программы в области промышленности. Информация представлена в Приложении №4 к Региональному докладу.

В рамках комплексного плана мероприятий по повышению энергетической эффективности экономики Российской Федерации, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 19.04.2018 г. №703-р, предусмотрено совершенствование порядка установления требований к программам энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций с государственным участием и организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, включая требования к

раскрытию показателей и достигнутых результатов. Результатом данного мероприятия является определение перечней мероприятий и целевых показателей, устанавливаемых в обязательном порядке в составах программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности, в том числе органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органами местного самоуправления, соотнесение целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности с показателями надежности, качества, энергетической эффективности, устанавливаемыми органами регулирования тарифов в соответствии с отраслевым законодательством, введение требований к согласованию устанавливаемых требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности с органами, уполномоченными на формирование схем и программ перспективного развития электроэнергетики, схем тепло- и водоснабжения, а также требований к размещению регулируемыеми организациями и организациями с государственным участием программ энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также результатов их реализации в государственной информационной системе, введение обязательства для регулируемых организаций и организаций с участием государства разработки и утверждения планов-графиков достижения целевых показателей энергосбережения и повышения энергоэффективности.

К основным механизмам, поддерживающим реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, относится популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

Комитетом по топливно – энергетическому комплексу Ленинградской области с участием комитета по агропромышленному и рыбохозяйственному комплексу Ленинградской области в 2017 году была проведена III научно – практическая Международная конференция «Энергосбережение АПК, энергоэффективные технологии с использованием возобновляемых источников энергии».

В отрасли жилищно – коммунального хозяйства проводились собрания собственников и организаций, осуществляющих управление жилищным фондом, а также конкурсы среди управляющих компаний.

Комитетом по здравоохранению Ленинградской области проводились совещания по вопросам энергосбережения и обеспечивалась информационная и методическая поддержка учреждений по вопросам проведения мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности.

В отрасли промышленности Ленинградской области реализуется участие предприятий в выставках, форумах, посвященных энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

14. Инициативы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и предложения по направлениям развития государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Анализ представленных материалов свидетельствует об активной реализации политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности как на уровне региона, так и на уровне муниципалитетов.

В итоговом рейтинге регионов по энергоэффективности, составленном Минэнерго России за 2016 год, Ленинградская область в группе среди субъектов Российской Федерации, соответствующей первой категории бюджетной обеспеченности, находится на 5 месте.

Для улучшения работы в области энергосбережения и количества набранных баллов в итоговом рейтинге в Ленинградской области комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области и ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» реализуются следующие дополнительные меры:

- расширение работы по пропаганде энергосбережения;
- проведение обучающих семинаров по вопросам энергосбережения среди специалистов бюджетной сферы.

В 2017 году были организованы и проведены выездные обучающие семинары во всех муниципальных районах и городском округе Ленинградской области на тему «Региональная и муниципальная политика в области энергосбережения», обучающие семинары среди ответственных за энергосбережение в ГУ ЛО, МУ ЛО, ОМС ЛО по теме «Работа в информационных системах в области энергосбережения. Предоставление отчетности», «Заполнение энергодеклараций», также проведена разъяснительная работа среди руководителей и специалистов государственных и муниципальных бюджетных организаций по вопросам внедрения энергосервиса;

- организация консультаций представителей администраций муниципальных образований, учреждений бюджетной сферы по подготовке конкурсной документации при заключении энергосервисных контрактов.

ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» принимается участие в проверке соответствия действующему законодательству проектов конкурсных документов в составе энергосервисных контрактов, предметом которых являются энергосберегающие мероприятия. Проводятся выездные совещания с администрациями муниципальных районов (городского округа) и поселений Ленинградской области, ведется поиск и привлечение инвесторов для реализации энергосберегающих и энергоэффективных мероприятий.

К мерам, планируемым и предпринимаемым Правительством Ленинградской области и ОМС ЛО в 2018 году, по совершенствованию региональной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, относятся следующие:

- 1) повышение ответственности отраслевых органов исполнительной власти Ленинградской области за реализацию политики в области энергосбережения и

повышения энергетической эффективности в отраслях экономики Ленинградской области, выступления руководителей органов исполнительной власти Ленинградской области с докладом об итогах деятельности в области энергосбережения в отрасли на межведомственном координационном совете Ленинградской области в области энергосбережения;

2) рекомендация муниципальным образованиям Ленинградской области откорректировать муниципальные программы в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, включив мероприятия «дорожных карт» муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области по установке приборов учета энергоресурсов и автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием, а также по модернизации систем внутреннего освещения в муниципальных учреждениях Ленинградской области, и предусмотреть средства из местного бюджета на их реализацию;

3) внедрение практики выступления глав администраций муниципальных образований Ленинградской области на Совете депутатов муниципального образования Ленинградской области с отчетом за год о работе, проводимой в сфере энергосбережения на территории муниципального образования Ленинградской области;

4) привлечение внебюджетных источников для финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности путем заключения энергосервисных контрактов, в том числе в секторе государственных учреждений Ленинградской области, включенных в программу капитального ремонта, на предмет реализации мероприятий по установке АИТП и модернизации наружного и внутреннего освещения;

б) совершенствование порядка предоставления информации в области энергосбережения и повышения энергоэффективности с целью исключения дублирования функций различных государственных информационных систем в области энергосбережения и повышения энергоэффективности, анализ информации и повышение достоверности предоставляемой информации;

7) формирование ежегодного рейтинга энергоэффективности администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности с целью повышения ответственности и эффективности деятельности органов местного самоуправления и комплексной оценке качества выполнения требований федерального и регионального законодательства в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

8) проведение совещаний в режиме видеоконференцсвязи с главами администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области под председательством Губернатора Ленинградской области по вопросам реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в отраслях экономики Ленинградской области

Таблица 1

Отрасль образования в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Удельный расход холодной воды на снабжение государственных образовательных организаций
		Доля объектов образования завершеного строительства с применением энергоэффективных технологий и материалов в общем количестве объектов образования завершеного строительства
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Техническое регулирование отрасли осуществляется путем регулярного мониторинга состояния материально-технической базы образовательных организаций.

2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Экологическое регулирование осуществляется путем мониторинга технического состояния объектов передачи энергоресурсов (инженерных сетей), объектов выработки энергоресурсов (котельных), своевременного ремонта данных объектов, своевременной и правильной утилизации оборудования, которое выработала свой рабочий ресурс.
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Финансирование мероприятий осуществляется за счет средств из областного бюджета
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Участие образовательных организаций в Всероссийском конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «Вместе Ярче», проведение классных часов, конкурсов рисунков, сочинений, выпуск видеороликов в образовательных организациях. Подготовка проектов к региональному конкурсу "Энергомарафон". Проведение Всероссийского урока "Экология и энергосбережение". Посещение школьниками энергетических объектов Ленинградской области. Подготовка специалистов для сферы ЖКХ в 19-ти образовательных организациях профессионального образования Ленинградской области.

4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Федеральный закон от 29.12.12 г. № 273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации", Федеральный закон от 23.11.09 г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении.....", Федеральный закон от 27.07.2017 г. "190-ФЗ "О теплоснабжении", постановления Правительства Ленинградской области от 14.11.2013г. №398, "О государственной программе Ленинградской области "Современное образование Ленинградской области".
-----	--	---

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности							
№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя			
				год, предшествующий отчетному году	отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)
					факт	план	
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования						
	Государственная программа Ленинградской области "Современное образование Ленинградской области", утвержденная постановлением Правительства от 14.11.2013 г. № 398	Удельный расход холодной воды на снабжение государственных образовательных организаций	куб. м/чел	10,91	11,2	9,74	10,8
		Доля объектов образования завершеного строительства с применением энергоэффективных технологий и материалов в общем количестве объектов образования завершеного строительства	%	100	100	100	100

Отрасль сельского хозяйства в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Энергообеспеченность (приходится энергетических мощностей на 100 га посевов площади)
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Содействие модернизации и техническому переоснащению сельскохозяйственного производства в целях перехода отраслей сельского хозяйства области на инновационный путь развития. 1) Проведение энергетических обследований всех агрохозяйств. 2) Изоляция тепловых сетей. 3) Замена ламп накаливания на энергосберегающие лампы. 4) Совершенствование систем освещения. 5) Установка ЧРП. 6) Установка инфракрасных излучателей (для обогрева). 7) Установка вакуумных насосов. 8) Спутниковый контроль за движением транспорта (спутниковый навигатор ГЛОНАС)
2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Создание условий для сохранения эпизоотического благополучия животноводства Ленинградской области, обеспечение безопасности продуктов и сырья животного происхождения. Постановление Правительства Ленинградской области от 29.12.2012 N 463 "О государственной программе Ленинградской области "Развитие сельского хозяйства Ленинградской области"

3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Финансирование мероприятий осуществляется за счет средств из областного бюджета, а также за счет средств внебюджетных источников.
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Участие в 2017 году III Научно-практической Международной Конференции "Энергосбережение АПК, энергоэффективные технологии с использованием возобновляемых источников энергии"
4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Подпрограмма "Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие" государственной программы Ленинградской области "Развитие сельского хозяйства Ленинградской области", в рамках которой реализуется основное мероприятие "Освоение сельскохозяйственными товаропроизводителями высокотехнологичных машин и оборудования (в том числе с использованием энергосберегающих технологий), строительство и модернизация объектов животноводства, растениеводства и переработки сельхозпродукции, приобретение племенной продукции"

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности									
№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
	подпрограмма "Техническая и технологическая модернизация, инновационное развитие" государственной программы "Развитие сельского хозяйства Ленинградской области", утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 29.12.2012 г. № 463	Энергообеспеченность (приходится энергетических мощностей на 100 га посевов площади)	л.с.	635	635	645	631	647	Снижение целевого показателя произошло по причине сокращения посевных площадей под картофель и зерновые, а также за счет замены устаревшей техники на более энергоэффективную.

Таблица 3

Отрасль жилищно-коммунального хозяйства в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Доля домов, которым присвоен класс энергоэффективности здания не ниже "С" Сокращение аварийных участков на магистральных разводящих сетях подлежащих ремонту с применением энергосберегающих технологий - 100%. Обеспеченность населения Ленинградской области централизованными услугами водоснабжения и водоотведения
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Обеспечение коммунальными услугами в соответствии с санитарными нормами и правилами
2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Федеральный закон от 10.01.2002 года №7-ФЗ "Об охране окружающей среды", который определяет правовые основы государственной политики в области охраны окружающей среды, обеспечивающие сбалансированное решение социально-экономических задач, сохранение благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия и природных ресурсов в целях удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений, укрепления правопорядка в области охраны окружающей среды и обеспечения экологической безопасности.
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		

3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Установка энергоэффективного оборудования (ЧРП, насосов) в рамках мероприятий, направленных на безаварийную работу объектов водоснабжения и водоотведения и мероприятий, направленных на повышение энергетической эффективности в системах водоснабжения и водоотведения.
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.		
4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Проведение собраний собственников и организаций, осуществляющих управление жилищном фондом; Проведение конкурсов среди управляющих компаний; Размещение информации на официальном сайте Жилинспекции, размещение информации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности для потребителей в СМИ; Проведение конкурсов в рамках ENES2017 среди управляющих компаний в сфере ЖКХ, ТСЖ; Наглядная агитация в виде плакатов, объявлений на информационных стендах;- листовки в почтовые ящики;- информирование собственников помещений в МКД о предложениях по реализации мероприятий по энергосбережению и повышению энергоэффективности в отношении общего имущества;- взаимодействие с ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО»
4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Подпрограмма «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» (утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года №400), в рамках которой реализуются мероприятия по повышению надежности и энергетической эффективности в системах водоснабжения и водоотведения. Подпрограмма «Водоснабжение и водоотведение Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»(утверждена постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года №400), в рамках которой реализуется основное мероприятие по содействию развитию инженерных коммуникаций (субсидии на мероприятия, направленные на безаварийную работу объектов

		<p>водоснабжения и водоотведения). Государственная программа Ленинградской области "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Обеспечение качественным жильем граждан на территории Ленинградской области" (утверждена постановлением Правительства от 14.11.2013г. №407)</p>
--	--	---

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
1	Подпрограмма «Водоснабжение и водоотведение Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»	Сокращение аварийных участков на магистральных разводящих сетях, подлежащих ремонту с применением энергосберегающих технологий	проц.	100	100	нет данных	нет данных	нет данных	данный показатель исключен
2	Подпрограмма «Водоснабжение и водоотведение Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»	Обеспеченность населения Ленинградской области централизованными услугами водоснабжения и водоотведения	проц.	79,7	72,3	80,3	80,1	80,8	

3	Подпрограмма «Обеспечение мероприятий по капитальному ремонту многоквартирных домов» государственной программы Ленинградской области «Обеспечение качественным жильем граждан на территории Ленинградской области»	Доля домов, которым присвоен класс энергоэффективности здания не ниже "С"	проц.	нет данных	нет данных	1	1	2	6 % - к 2020 году
---	--	---	-------	------------	------------	---	---	---	-------------------

Таблица 4

Отрасль промышленности в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	1) Динамика энергоемкости валового регионального продукта; 2) Количество вновь созданных рабочих мест (включая вновь зарегистрированных индивидуальных предпринимателей) субъектами малого и среднего предпринимательства, получившими поддержку за счет средств областного бюджета, в муниципальных районах и городском округе, включая моногорода; 3) Количество субъектов малого и среднего предпринимательства, получивших поддержку за счет средств областного бюджета, в муниципальных районах и городском округе, включая моногорода.
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Создание условий для устойчивого и сбалансированного экономического развития Ленинградской области темпами выше среднероссийских; создание благоприятных условий ведения предпринимательской деятельности для привлечения инвестиций в экономику Ленинградской области; создание условий для устойчивого функционирования и развития малого и среднего предпринимательства, увеличения его вклада в решение задач социально-экономического развития Ленинградской области. Плановые мероприятия - замена фильтров

2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Снижение количества опасных отходов, размещаемых на полигонах твердых бытовых и отдельных видов промышленных отходов, за счет сортировки поступающих отходов; вовлечение отходов в хозяйственный оборот; сокращение объема отходов, поступающих на несанкционированные свалки; участие муниципальных образований в реализации системы по обращению с отходами производства и потребления. Меры реализуются в рамках постановления Правительства Ленинградской области от 31.10.2013 года №368 "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Охрана окружающей среды"
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Предоставление субсидий субъектам малого и среднего предпринимательства для возмещения части затрат, связанных с реализацией мероприятий программ энергоэффективности (Постановление Правительство Ленинградской области от 27.10.2014 года №485 "Об утверждении Порядка предоставления субъектам малого и среднего предпринимательства субсидий для возмещения части затрат, связанных с реализацией мероприятий программ энергоэффективности").
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Участие предприятий в выставках, форумах; Стратегия социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года (утверждена областным законом от 8 августа 2016 г. N 76-оз).

4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	<p>1) Государственная программа Ленинградской области "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области", утвержденной Постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года N 400;</p> <p>2) Подпрограмма 5. "Развитие малого, среднего предпринимательства и потребительского рынка Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Стимулирование экономической активности Ленинградской области", утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N 394.</p>
-----	--	--

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
1.	Государственная программа Ленинградской области "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области", утвержденной Постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года N 400	Динамика энергоемкости валового регионального продукта	Кг. усл. топл./тыс. руб.	17,32	19,92	16,17	19,40	19,10	
2.	Подпрограмма 5. "Развитие малого, среднего предпринимательства и потребительского рынка Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Стимулирование экономической активности Ленинградской области", утвержденной постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N 394	Количество вновь созданных рабочих мест (включая вновь зарегистрированных индивидуальных предпринимателей) субъектами малого и среднего предпринимательства, получившими поддержку за счет средств областного бюджета, в муниципальных районах и городском округе, включая моногорода	ед.	0	3	3	0	3	

		Количество субъектов малого и среднего предпринимательства, получивших поддержку за счет средств областного бюджета, в муниципальных районах и городском округе, включая моногорода	ед.	3	4	4	0	4	
--	--	---	-----	---	---	---	---	---	--

Отрасль здравоохранения в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Нет
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	1) Удельный расход тепловой энергии в натуральном выражении; 2) Удельный расход холодной воды в натуральном выражении; 3) Удельный расхода горячей воды в натуральном выражении.
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Замена ламп накаливания мощностью 40Вт на светодиодные
2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Федеральный закон от 10.01.2002 г. №7 "Об охране окружающей среды", Постановление Главного государственного санитарного врача РФ от 09.12.2010-10 "Санитарно-эпидемиологические требования к обращению с медицинскими отходами".
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Финансовое обеспечение мероприятий за 2017год за счет средств из областного бюджета в рамках средств на содержание учреждений здравоохранения в рамках государственной программы "Развитие здравоохранения Ленинградской области"
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		

4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Обеспечение информационной и методической поддержки учреждений здравоохранения Ленинградской области по вопросам выполнения мероприятий в области энергосбережения и повышения энергоэффективности. Совещания по вопросам энергосбережения.
4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года №405 "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Развитие здравоохранения в Ленинградской области"

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
1	Государственная программа Ленинградской области "Развитие здравоохранения в Ленинградской области"	1) Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственных учреждений здравоохранения; 2) Удельный расход холодной воды на снабжение государственных учреждений здравоохранения; 3) Удельный расход горячей воды на снабжение государственных учреждений здравоохранения.	Гкал/м ² м ³ /чел л м ³ /чел л	23,9 0,49 0,12	24,3 3,9 2,7	23,19 0,48 0,12	24,1 3,6 2,7	23,19 0,40 0,12	

Отрасль транспорта в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Количество газомоторной автомобильной техники, приобретенной при государственной поддержке и отвечающей требованиям законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Строительство газозаправочной станции, закупка автотранспортных средств, работающих на газомоторном топливе, в рамках госпрограммы Ленинградской области "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в ЛО" утвержденной постановлением Правительства ЛО от 14.11.2013 №400
2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Госпрограмма предусматривает предоставление субсидии организациям, осуществляющим деятельность на территории Ленинградской области на возмещение затрат в связи с закупкой автобусов и техники для жилищно-коммунального хозяйства, работающих на газомоторном топливе, оказание застройщику АГНКС содействия по выбору, предоставлению и оформлению земельных участков под размещение и строительство заправочных комплексов.
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		

3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	Предоставление субсидий из областного бюджета организациям, приобретающим газомоторную технику.
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
4.1	Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Информация распространяется Управлением по транспорту Ленинградской области среди автопредприятий
4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Государственная программа ЛО "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в ЛО" Постановление Правительства ЛО от 14.11.2013 №400

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
1.	Постановление Правительства ЛО от 14.11.2013 №400, государственная программа ЛО "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в ЛО", подпрограмма "Расширение использования природного газа в качестве моторного топлива на 2016-2017 годы"	Количество газомоторной техники, приобретенной при государственной поддержке и отвечающей требованиям законодательства об энергосбережении и повышении энергетической эффективности	ед.	25	60	0	0	0	
2.	Постановление Правительства ЛО от 14.11.2013 №400, государственная программа ЛО "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в ЛО", подпрограмма "Расширение использования природного газа в качестве моторного топлива на 2016-2017 годы"	Объем сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу	тн	179	595,4	932	1200	3189	

3.	Постановление Правительства ЛО от 14.11.2013 №400, государственная программа ЛО "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышения энергоэффективности в ЛО", подпрограмма "Расширение использования природного газа в качестве моторного топлива на 2016-2017 годы"	Количество объектов газозаправочной инфраструктуры, функционирующих на дату 01.01 года, следующего за отчетным	ед	4	4	7	4	3	
----	--	--	----	---	---	---	---	---	--

Отрасль энергетики в Ленинградской области		
Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
Раздел 1. Сведения об оценке потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации и документах стратегического планирования		
1	Наличие оценки потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
2	Наличие утвержденного документа, содержащего оценку текущего состояния в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, а также план действий по повышению энергетической эффективности в отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Да
Раздел 2. Краткая характеристика отрасли экономики субъекта Российской Федерации		
№	Наименование показателя	Значение показателя
1. Система управления		
1.1	Сведения о целевых показателях в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	1) Объем внебюджетных средств, привлеченных в результате реализованных юридическими лицами мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности; 2) Количество газовых блочно-модульных котельных, в которых проводятся пусконаладочные работы по вводу в эксплуатацию; 3) Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии; 4) Объем экономии тепловой энергии в натуральном выражении в связи с реализацией мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах теплоснабжения; 5) Индекс удельного потребления топлива (к уровню 2016 г.); 6) Индекс производственных потерь в тепловых сетях. 7) Объем коммунального ресурса: теплоснабжение - в расчете на 1 кв. м. общей площади жилищного фонда/ водоснабжение в расчете 1 литр на человека в сутки;
2. Нормативно-правовое регулирование в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		
2.1	Сведения о применяемых мерах технологического регулирования отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Система технических регламентов в электроэнергетике.
2.2	Сведения о применяемых мерах экологического характера	Федеральный закон от 10.02.2002 №7-ФЗ «Об охране окружающей среды». Постановление Правительства РФ от 30.07.2004г. №401 «О федеральной службе по экологическому, технологическому и атомному надзору».
3. Финансовое стимулирование и обеспечение финансирования мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		

3.1	Сведения о мерах, касающихся стимулирования применения технологий, имеющих высокую энергетическую эффективность	<p>1) Стимулирование инвестиционной деятельности в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Ленинградской области в рамках постановления Правительства Ленинградской области от 02.08.2016г. №288 «Об утверждении Порядка предоставления субсидий из областного бюджета Ленинградской области юридическим лицам на возмещение части затрат, связанных с приобретением энергосберегающего оборудования в рамках реализации мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;</p> <p>2) Софинансирование мероприятий по установке АИТП в МР ЛО из областного бюджета Ленинградской области в рамках постановления Правительства Ленинградской области от 08.11.2016г. №424 «Об утверждении Порядка предоставления и расходования субсидий из областного бюджета Ленинградской области бюджетам муниципальных образований Ленинградской области на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием в рамках основного мероприятия "Обеспечение реализации энергосберегающих мероприятий в муниципальных образованиях" подпрограммы "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области";</p>
4. Механизмы, поддерживающие реализацию государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности		

4.1	<p>Популяризация и пропаганда энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p>	<p>1) Комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области в 2017 году на территории Ленинградской области был проведен Всероссийский Фестиваль энергосбережения «#ВместеЯрче», в рамках фестиваля проведен конкурс фотографий «#Зарядись Энергией #ВместеЯрчеПовсюду», также проведен творческий конкурс рисунков, исследовательских работ и сочинений «#ВместеЯрче».</p> <p>2) Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области являлся уполномоченным органом от Ленинградской области по проведению Третьего Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышению энергоэффективности ENES 2017 и Третьего Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса и региональных, муниципальных администраций «МедиаТЭК».</p> <p>3) Ежегодный выпуск справочников в области энергосбережения</p> <p>4) Подведомственным комитету по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области государственным казенным учреждением Ленинградской области «Центр энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ленинградской области» проводились тематические уроки энергосбережения для школьников области.</p> <p>5) комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области является одним из организаторов международных специализированных выставок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Международная специализированная выставка «ЖКХ России», г.СПб; - Международная специализированная выставка «Энергетика и электротехника» РМЭФ, г.СПб; - III Научно-практическая Международная Конференция "Энергосбережение АПК, энергоэффективные технологии с использованием возобновляемых источников энергии"; - Круглый стол на тему «Энергосбережение в сельской местности – надежность снабжения, стабильность, доступность» проводимого в рамках визита делегации федеральной земли Мекленбург-Передняя Померания (Федеративная Республика Германия); - Круглый стол по вопросам: обмена опытом в вопросах энергосбережения в ЛО - работы ГКУ ЛО "ЦЭПЭ ЛО", проводимого в рамках визита делегации федеральной земли Мекленбург-Передняя Померания (Федеративная Республика Германия); - Сотрудничество с демонстрационным Центром энергосбережения ООО "Ананта".
-----	---	---

4.2	Указание на документы стратегического планирования, содержащие разделы и (или) мероприятия в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности	Государственная программа "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области", утвержденная постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года № 400.
-----	--	---

Раздел 3. Сведения о значениях целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

№ п/п	Наименование документа	Наименование целевого показателя	Единица измерения	Значение целевого показателя					Пояснения по отклонению значений целевых показателей
				год, предшествующий отчетному году		отчетный год		год, следующий за отчетным годом (план)	
				план	факт	план	факт		
I	Государственные программы субъекта Российской Федерации и иные документы стратегического планирования								
1	План мероприятий по реализации Стратегии социально-экономического развития Ленинградской области до 2030 года. (утвержден постановлением Правительства Ленинградской области от 27.09.2017 № 388)	Индекс удельного потребления топлива (к уровню 2016 г.)	т.у.т./Гкал	0	0	0	0	0,146	
		Объем коммунального ресурса: теплоснабжение - в расчете на 1 кв. м. общей площади жилищного фонда/ водоснабжение в расчете 1 литр на человека в сутки;	'1 кв. м. общей площади жилищного фонда/1 литр на человека в сутки	0	0	0	0	0,0199/180	
		Индекс производственных потерь в тепловых сетях	%	0	0	0	0	11	

2	Подпрограмма "Энергетика Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области", утвержденной Постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года N 400	Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии	Проц.	11,56	11,56	11,44	11,44	11,33	
3	Подпрограмма "Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Обеспечение	Количество газовых блочно-модульных котельных, в которых проводятся пусконаладочные работы по вводу в эксплуатацию	Ед.	2	2	3	3	0	
	"Обеспечение	Объем экономии тепловой энергии	Гкал	10555,8	10555,8	13722,54	13722,54	14326,33	

	<p>устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области", утвержденной Постановлением Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года N 400</p>	<p>Объем внебюджетных средств, привлеченных в результате реализованных юридическими лицами мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности</p>	<p>Тыс. рублей</p>	<p>102262,6</p>	<p>102262,6</p>	<p>100000</p>	<p>107260,1</p>	<p>0</p>	
--	--	--	--------------------	-----------------	-----------------	---------------	-----------------	----------	--

Оснащенность приборами учета энергоресурсов многоквартирных домов
Ленинградской области по итогам 2017 года

№ п/п	Наименование муниципального района, городского округа	Энергоресурс	% оснащенности общедомовыми приборами учета энергоресурсов	% оснащенности индивидуальными приборами учета энергоресурсов
1	Бокситогорский	ХВС	82,64	65,13
		ГВС	29,52	64,84
		ТЭ	44,34	0,00
		ЭЭ	60,76	99,86
		Газ	4,93	37,05
2	Волосовский	ХВС	9,63	72,81
		ГВС	6,45	80,39
		ТЭ	16,30	0,00
		ЭЭ	18,50	100,00
		Газ	0,00	48,71
3	Волховский	ХВС	43,76	69,98
		ГВС	26,67	68,11
		ТЭ	31,77	0,00
		ЭЭ	62,37	99,51
		Газ	0,19	36,23
4	Всеволожский	ХВС	59,83	80,59
		ГВС	63,18	87,31
		ТЭ	42,47	3,31
		ЭЭ	48,38	89,71
		Газ	12,22	45,28
5	Выборгский	ХВС	26,72	52,96
		ГВС	27,26	70,51
		ТЭ	20,42	0,00
		ЭЭ	21,17	99,88
		Газ	0,88	47,78
6	Гатчинский	ХВС	22,11	76,40
		ГВС	11,01	79,71
		ТЭ	28,69	14,24
		ЭЭ	14,80	99,78
		Газ	2,08	46,63
7	Кингисеппский	ХВС	74,56	83,34
		ГВС	12,17	80,59
		ТЭ	11,86	17,66
		ЭЭ	19,56	97,00
		Газ	1,98	33,71
8	Киришский	ХВС	30,07	73,67
		ГВС	69,27	73,31
		ТЭ	63,39	0,00
		ЭЭ	11,28	100,00
		Газ	100,00	40,77
9	Кировский	ХВС	54,72	70,41
		ГВС	50,29	79,85

		ТЭ	39,74	6,71
		ЭЭ	69,83	98,29
		Газ	1,73	46,67
10	Лодейнопольский	ХВС	91,81	68,01
		ГВС	0,00	0,00
		ТЭ	41,89	0,00
		ЭЭ	87,70	94,62
		Газ	92,00	17,51
11	Ломоносовский	ХВС	22,38	86,79
		ГВС	23,78	88,18
		ТЭ	17,34	1,99
		ЭЭ	20,27	100,00
		Газ	0,28	46,04
12	Лужский	ХВС	44,91	74,20
		ГВС	31,17	83,75
		ТЭ	54,82	0,00
		ЭЭ	59,93	100,00
		Газ	18,81	69,15
13	Подпорожский	ХВС	74,52	69,02
		ГВС	73,33	95,35
		ТЭ	40,63	0,00
		ЭЭ	53,47	100,00
		Газ	0,00	0,00
14	Приозерский	ХВС	69,35	81,38
		ГВС	79,20	78,98
		ТЭ	41,21	0,00
		ЭЭ	52,29	99,09
		Газ	5,92	59,44
15	Сланцевский	ХВС	29,41	79,22
		ГВС	0,00	78,40
		ТЭ	19,31	0,00
		ЭЭ	82,31	100,00
		Газ	0,00	35,19
16	Сосновоборский	ХВС	17,29	76,11
		ГВС	15,56	74,23
		ТЭ	15,56	0,00
		ЭЭ	100,00	100,00
		Газ	1,34	23,65
17	Тихвинский	ХВС	85,47	90,90
		ГВС	94,38	96,47
		ТЭ	79,85	0,00
		ЭЭ	93,07	100,00
		Газ	0,00	46,44
18	Тосненский	ХВС	70,63	74,09
		ГВС	66,01	75,64
		ТЭ	45,16	16,91
		ЭЭ	8,66	100,00
		Газ	1,73	41,54
19	Ленинградская область	ХВС	44,90	74,24
		ГВС	36,86	79,58
		ТЭ	35,18	4,13

		ЭЭ	37,87	97,68
		Газ	4,78	44,18

Заклученные энергосервисные контракты в Ленинградской области в 2017 году

№	Направление	Объект	Наименование исполнителя по контракту	Цена контракта, тыс. руб.
1.	Модернизация наружного освещения	г. Кировск, Кировский МР	ООО «Энергоконтроль»	23543,13
2.	Модернизация наружного освещения	г. Лодейное поле, Лодейнопольский МР	ООО «ВЭСКК»	42469,90
3.	Модернизация наружного освещения	г. Рошино, Выборгский район	ПАО «Ростелеком»	24807,44
4.	Модернизация наружного освещения	г. Приозерск, Приозерский МР	ООО «Квадро Электрик»	24770,00
5.	Модернизация наружного освещения	Котельское с.п., Кингисеппский МР	ООО «ЭСКЭ»	15716,05
6.	Модернизация наружного освещения	Приладожское г.п., Кировский МР	ООО «Дженера»	5010,53
7.	Модернизация наружного освещения	г. Ивангород, Кингисеппский МР	ООО «Ангара»	12769,63
8.	Модернизация наружного освещения	г. Гатчина, Гатчинский МР	ООО «РосЭнергоСнаб»	18489,12
9.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Кингисеппская СОШ №1», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	818,21
10.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Кингисеппская СОШ №2», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	1001,88
11.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Кингисеппская СОШ №3», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	1313,78
12.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Кингисеппская СОШ №4», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	1210,71
13.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Фалилеевская основная общеобразовательная школа», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	1202,96
14.	Установка АИТП в МУ	МБОУ «Котельская СОШ», Кингисеппский МР	ООО «МРЦЭС»	2336,81

**Сведения об отраслевых государственных программах Ленинградской области
по итогам 2017 года по состоянию на 01.01.2018 года**

№	Наименование отраслевой государственной программы Ленинградской области	Наименование показателей в области энергосбережения и повышения энергоэффективности в указанной отраслевой государственной программе Ленинградской области
1	<p>Государственная программа Ленинградской области «Обеспечение качественным жильем граждан на территории Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N407 (ред. от 20.12.2017)</p> <p>"Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Обеспечение качественным жильем граждан на территории Ленинградской области")</p>	<p>Доля домов, которым присвоен класс энергоэффективности здания не ниже "С"</p>
2	<p>Государственная программа Ленинградской области «Развитие автомобильных дорог Ленинградской области»</p> <p>(постановление Правительства Ленинградской области от 14 ноября 2013 года N397 "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Развитие автомобильных дорог Ленинградской области")</p>	<p>Доля автотранспортных средств на газомоторном топливе, отвечающих требованиям энергетической эффективности, приобретенных при государственной поддержке, в парке подвижного состава автотранспортных пассажирских предприятий</p>
3	<p>Государственная программа Ленинградской области «Развитие сельского хозяйства Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 29.12.2012 N463 (ред. от 27.12.2017) "О государственной программе Ленинградской области "Развитие сельского хозяйства Ленинградской области")</p>	<p>Энергообеспеченность (количество энергетических мощностей, приходящихся на 100 га посевной площади)</p>
4	<p>Государственная программа Ленинградской области «Стимулирование экономической активности Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N394 (ред. от 30.11.2017) "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Стимулирование экономической активности Ленинградской области" (с изм. и доп., вступающими в силу с</p>	<p>Не включены показатели в области энергосбережения и повышения энергоэффективности</p>

	01.01.2018)	
5	<p>Государственная программа Ленинградской области «Развитие здравоохранения в Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N405 "Об утверждении государственной программы Ленинградской области "Развитие здравоохранения в Ленинградской области")</p>	<p>1. Удельный расход тепловой энергии на снабжение государственных учреждений здравоохранения;</p> <p>2. Удельный расход холодной воды на снабжение государственных учреждений здравоохранения;</p> <p>3. Удельный расход горячей воды на снабжение государственных учреждений здравоохранения</p> <p>(Данные показатели действовали в 2017 году, с 01.01.2018 года вступили в силу изменения согласно постановлению Правительства Ленинградской области от 30.11.2017 года №515, в рамках которых вышеуказанные показатели были исключены из госпрограммы.</p> <p>В настоящее время формируются предложения по включению показателей в области энергосбережения в отраслевую программу здравоохранения Ленинградской области.)</p>
6	<p>Государственная программа Ленинградской области «Современное образование Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 N398 (ред. от 24.10.2017) "О государственной программе Ленинградской области "Современное образование Ленинградской области")</p>	<p>1. Удельный расход холодной воды на снабжение государственных образовательных организаций;</p> <p>2. Доля объектов образования завершеного строительства с применением энергоэффективных технологий и материалов в общем количестве объектов образования завершеного строительства.</p>
7	<p>Государственная программа Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»</p> <p>(Постановление Правительства Ленинградской области от 14.11.2013 года N400 "Об утверждении государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»)</p>	<p>1. Динамика энергоемкости валового регионального продукта;</p> <p>2. Доля потерь тепловой энергии при ее передаче в общем объеме переданной тепловой энергии;</p> <p>3. Объем экономии тепловой энергии в натуральном выражении в связи с реализацией мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах теплоснабжения;</p> <p>4. Количество газовых блочно-модульных котельных, в которых проводятся пусконаладочные работы по вводу в эксплуатацию;</p> <p>5. Количество автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым</p>

		<p>регулированием;</p> <p>б. Объем внебюджетных средств, привлеченных в результате реализованных юридическими лицами мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности».</p>
--	--	--

Информация о мерах, принимаемых в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в инициативном порядке за 2017 год

№ п/п	Наименование отрасли экономики субъекта Российской Федерации	Краткое описание меры, принимаемой в целях реализации государственной политики в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в инициативном порядке	Ожидаемый (достигнутый) эффект от внедрения практики
1	Энергетика	2 сентября в городе Приозерск на центральной площади имени В.И.Ленина при поддержке Минэнерго России и Правительства Ленинградской области прошел Всероссийский фестиваль энергосбережения #ВМЕСТЕЯРЧЕ в формате семейного праздника.	Приняло участие более 2 500 человек
2	Образование	Участие образовательных организаций в Всероссийском конкурсе творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «Вместе Ярче», проведение классных часов, конкурсов рисунков, сочинений, выпуск видеороликов в образовательных организациях.	Целью проведения уроков по энергосбережению является привлечение внимания учащихся всех возрастов к вопросам экологии и бережного отношения к энергоресурсам, соответствующей национальным интересам Российской Федерации системы ценностей в данных областях, ознакомление с практическими способами экономии энергетических ресурсов, а также формирование устойчивых навыков их осознанного применения.
3	Образование	Подготовка проектов к региональному конкурсу "Энергомарафон". Проведение Всероссийского урока "Экология и энергосбережение".	Приобретение навыков бережного отношения к энергоресурсам среди учащихся образовательных организаций
4	Образование	Посещение школьниками энергетических объектов Ленинградской области. Подготовка специалистов для сферы ЖКХ в 19-ти образовательных организациях профессионального образования Ленинградской области.	Приобретение навыков бережного отношения к энергоресурсам среди учащихся образовательных организаций

5	Энергетика	<p>Реализация энергосервисных контрактов на территории Ленинградской области. В 2017 году, на территории Ленинградской области заключено 14 энергосервисных контрактов (6 энергосервисных контрактов в школах и 8 энергосервисных контрактов по уличному освещению на территории МР Ленинградской области).</p>	<p>В рамках реализации заключенных энергосервисных контрактов (срок реализации энергосервисных контрактов 3-5 лет) размер экономии энергетических ресурсов, который должен обеспечиваться исполнителем за весь период контрактов, составляет 167316,745 тысяч рублей.</p>
6	Энергетика	<p>Проведение комплексных мероприятий по энергосбережению в Приозерском муниципальном районе Ленинградской области (2016-2018 года). Закрытие схемы горячего водоснабжения города Приозерска Ленинградской области (в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2010 года №190 "О теплоснабжении") за счет субсидий из областного бюджета на установку автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов, а также в рамках энергосервисных контрактов. В рамках закрытия схемы теплоснабжения происходит модернизация источника теплоснабжения в рамках концессионных соглашений.</p>	<p>Комплексный подход в реализации мероприятий по энергосбережению позволяет повсеместно экономить энергоресурсы на территории всего муниципального района Ленинградской области. Так, закрытие схемы горячего водоснабжение позволяет улучшить качество предоставляемого энергоресурса. Внедрение энергосервисных контрактов на территории муниципальных районов Ленинградской области позволяет сэкономить энергоресурсы.</p>
7	Энергетика	<p>Формирование рейтинга администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области и органов исполнительной власти Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности по итогам 2016 года</p>	<p>Повышение эффективности деятельности органов местного самоуправления Ленинградской области и органов исполнительной власти Ленинградской области в части осуществления мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности. Контроль за выполнением органами исполнительной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области требований законодательства в области энергосбережения (Федерального закона от 23.11.2009г. № 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации")</p>

8	Энергетика	<p>Регулярные совещания с органами исполнительной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления Ленинградской области, государственными (муниципальными) учреждениями Ленинградской области по вопросам реализации политики в области энергосбережения на территории Ленинградской области.</p> <p>1. Проведение совещаний в режиме видеоконференцсвязи с органами местного самоуправления Ленинградской области под председательством Губернатора Ленинградской области-А.Ю.Дрозденко, а также председателя комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области-А.В.Гаврилова;</p> <p>2. Проведение совещаний с руководителями органов исполнительной власти Ленинградской области под председательством Губернатора Ленинградской области;</p> <p>3. Проведение совещаний, обучающих семинаров сотрудниками государственного казенного учреждения Ленинградской области "Центр энергосбережения и повышения энергоэффективности Ленинградской области" (далее - ГКУ ЛО "ЦЭПЭ ЛО") во всех муниципальных районах(городском округе) Ленинградской области по вопросам энергосбережения, в том числе по работе в информационных системах в области энергосбережения, действующих на территории Ленинградской области;</p> <p>4. Проведение совещаний сотрудниками ГКУ ЛО "ЦЭПЭ ЛО" с участием представительных органов власти по вопросам энергосбережения;</p> <p>5. Проведение совещаний сотрудниками ГКУ ЛО "ЦЭПЭ ЛО" с руководителями государственных учреждений Ленинградской области по вопросам внедрения энергосберегающих мероприятий в том числе в рамках реализации энергосервисных контрактов, с целью экономии бюджетных средств.</p>	<p>Контроль за выполнением органами исполнительной власти Ленинградской области и органами местного самоуправления Ленинградской области требований законодательства в области энергосбережения (Федерального закона от 23.11.2009г. № 261 "Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации", Постановления Правительства Ленинградской области от 16.10.2014г. №465 "О создании и вводе в эксплуатацию региональной государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области", Приказ Минэнерго России от 30.06.2014 № 401 "Об утверждении порядка представления информации об энергосбережении и повышении энергетической эффективности" и др.).</p>
---	------------	---	--

9	Энергетика	<p>Популяризация энергосбережения. Комитетом по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области в 2017 году проведен конкурс макетов, светящихся арт-объектов из пластиковых бутылок, также проведен творческий конкурс рисунков, исследовательских работ и сочинений «#ВместеЯрче».</p> <p>Проведение Четвертого Всероссийского конкурса реализованных проектов в области энергосбережения и повышению энергоэффективности ENES 2017 и Третьего Всероссийского конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса и региональных, муниципальных администраций «МедиаТЭК».</p>	<p>Информирование, пропаганда энергосбережения. Тиражирование успешных практик энергосбережения.</p>
10	Энергетика	<p>Организация и участие международных специализированных выставок:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Международная специализированная выставка «ЖКХ России» , г.СПб; - Международная специализированная выставка «Энергетика и электротехника» РМЭФ, г.СПб; - III Научно-практическая Международная Конференция "Энергосбережение АПК, энергоэффективные технологии с использованием возобновляемых источников энергии" - Круглый стол на тему «Энергосбережение в сельской местности – надежность снабжения, стабильность, доступность» проводимого в рамках визита делегации федеральной земли Мекленбург-Передняя Померания (Федеративная Республика Германия) - Круглый стол по вопросам: обмена опытом в вопросах энергосбережения в ЛО - работы ГКУ ЛО "ЦЭПЭ ЛО", проводимого в рамках визита делегации федеральной земли Мекленбург-Передняя Померания (Федеративная Республика Германия) - Сотрудничество с демонстрационным Центром энергосбережения ООО "Ананта" 	<p>Привлечение внимания населения всех возрастов к вопросам энергосбережения. Тиражирование успешных практик энергосбережения.</p>

11	Транспорт	<p>Строительство газозаправочной инфраструктуры. С целью осуществления снабжения газомоторной автомобильной техники горючим, реализуются мероприятия по строительству и вводу в эксплуатацию объектов газозаправочной инфраструктуры для газомоторной автомобильной техники</p>	<p>Построен 1 объекта газозаправочной инфраструктуры. Сокращение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу</p>
12	Альтернативная энергетика	<p>В Гатчинском муниципальном районе Ленинградской области работает первая в России коммерческая установка по переработке свалочного газа. Основным инвестором станции выступила шведская компания Vireo Energy AB. Общая мощность 2,4 МВт. Компания Vireo Energy занимается переработкой газа, который образуется на мусорных свалках, в электричество. На ней запущена станция активной газификации, для которой топливом становится метан, образующийся при разложении мусора. Станция активной газификации - это первый в России ВИЭ, который будет генерировать электроэнергию с использованием газа метана, образующегося при разложении мусора. Образующийся при биологическом распаде твердых бытовых отходов (ТБО) биогаз (или, как его иногда называют, свалочный газ) является одним из факторов, влияющих на усиление парникового эффекта. Между тем, человечество нашло способы, как снизить воздействие биогазов на атмосферу и с выгодой его использовать.</p>	<p>Общая мощность мобильной электростанции составляет 2,4 МВт: этого хватит для обеспечения электрической энергией города с населением в 50 тысяч человек. Установка также позволит снизить парниковый эффект на 120-150 тысяч тонн углекислого газа в год. По мнению сотрудников Vireo Energy, находящегося там газа должно хватить на 12 лет бесперебойной работы. Польза для расположенных рядом поселений не менее значительна-это снижение неприятного запаха, исключение пожароопасности на полигоне, улучшение общей экологической обстановки.</p>
13	Энергетика	<p>Установка в Ленинградской области устройства теплогенерирующей установки на базе теплового насоса и переоборудование сетей тепло- и горячего водоснабжения зданий и помещений КОС геотремальный тепловой насос GHP68S (номинальная теплопроизводительность 68 кВт). Стоимость составила 6811,58 тыс.руб.</p>	<p>Фактические затраты на нужды отопления до реализации мероприятия за отчетный период с ноября по декабрь 2016 г. (60 календарных дней) составляли 362,5 тыс. руб. Фактические затраты на нужды отопления за отчетный период с ноября по декабрь 2017 г. (60 календарных дней) составляют 59,5 тыс. руб.</p>

14	Возобновляемая энергетика	<p>Строительство автономного дома на территории горнолыжного курорта в Ленинградской области "Красное озеро". Основным источником электроэнергии является ветрогенератор, а источником тепла тепловой насос и солнечные коллекторы. Управление системой осуществляет высокоинтеллектуальная АСУ, являющаяся важнейшим элементом системы. Система разрабатывалась с учетом многолетних данных Гидрометцентра Северо-Западного региона и гарантирует круглогодично комфортную температуру в помещении, а также бесперебойное электроснабжение бытовых приборов, включая электроплиту.</p>	<p>Экономические расчеты системы энергоснабжения показывают, что затраты на установку системы окупятся в среднем за три-четыре года, и, в дальнейшем, владельцы недвижимости навсегда забудут о том, что за тепло и электроэнергию нужно платить.</p>
15	Возобновляемая энергетика	<p>Установка Ветро-энергетического Комплекса</p>	<p>Экономичность. Годовой объем снижения потребления электроэнергии составляет 52 560 кВт.ч, экономическая эффективность от ввода в эксплуатацию энергосберегающего оборудования - 289 0802 руб./год. Экологичность. Сокращение выброса вредных веществ от сгораемого топлива – приоритетная задача современности. Использование возобновляемых источников энергии (солнца, ветра, тепла земли - учитывая климатические и ветровые особенности местности) позволит существенно улучшить экологическую ситуацию и предотвратить надвигающуюся экологическую катастрофу.</p>
16	Возобновляемая энергетика	<p>Открытие демонстрационного центра в Ленинградской области при ГК "Красное озеро" на базе автономного дома, ветрогенератора, солнечных коллекторов и АСУ.</p>	<p>Пропаганда и популяризация энергосбережения. Проводятся выездные экскурсии школьников для наглядного просмотра оборудования.</p>