**Итоги деятельности комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области за 2020 год**

Деятельность комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области (далее – комитет) направлена на обеспечение устойчивого функционирования и развития Ленинградской области в сфере топливно-энергетического комплекса, газификации и газоснабжения и повышения энергоэффективности.

***В сфере теплоэнергетики***

В 2020 году подготовлены к отопительному сезону 2020-2021 годов 691 источник тепловой энергии и более 2 500 км тепловых сетей (в двухтрубном исчислении).

В областном бюджете Ленинградской области на реализацию мероприятий по подготовке к отопительному периоду в 2020 году были предусмотрены субсидии в объеме, превышающем 722 млн. рублей.

В рамках государственной программы «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» в 2020 году из областного бюджета профинансирован ремонт тепловых сетей по 114 объектам обшей протяженностью 41 км, а также ремонт и замена 45 единиц оборудования на объектах теплоснабжения на территории 54 муниципальных образований 15-ти районов Ленинградской области.

Проведение, в том числе указанных мероприятий, способствовало получению муниципальными образованиями паспортов готовности к отопительному сезону. Из 171 муниципального образования паспорта получили 86% муниципальных образований. В дальнейшем 4 муниципальных образования получили акты готовности.

Также в 2020 году из резервного фонда Правительства Ленинградской области 4 муниципальным образованиям Ленинградской области были предоставлены межбюджетные трансферты в объеме 43 млн. рублей на выполнение непредвиденных и неотложных мероприятий по замене и ремонту тепловых сетей 5 объектов теплоснабжения и для приобретения и установки муниципальным образованием 2 транспортабельных блочно-модульных котельных для обеспечения тепловой энергией потребителей с. Путилово.

Общий объем субсидий теплоснабжающим организациям на компенсацию межтарифной разницы в связи с установлением льготных тарифов на коммунальные ресурсы (услуги) теплоснабжения и горячего водоснабжения, реализуемые населению, в 2020 году составил более 5,09 млрд. рублей. Освоение средств областного бюджета Ленинградской области по указанному мероприятию составило 96,6 %.

Продолжилась работа по привлечению частных инвестиций в жилищно-коммунальное хозяйство Ленинградской области путем реализации концессионных соглашений. Заключены 3 концессионных соглашения между администрациями Бокситогорского городского поселения, Большедворского и Борского сельских поселений Бокситогорского муниципального района Ленинградской области и АО «Нева Энергия» по строительству и реконструкции объектов теплоснабжения с общим объемом финансовых затрат на реализацию мероприятий более 462 млн. рублей. с НДС.

Наиболее значимыми мероприятиями в 2020 году в рамках Адресной инвестиционной программы Правительства Ленинградской области являлись:

* Завершено строительство 5 объектов:
* газовой блочно-модульной котельной в п. Шум Кировского района Ленинградской области (более 22 млн. рублей);
* строительство сетей ГВС по ул. Гагарина, ул. Киргетова в г. Гатчина Ленинградской области (более 23 млн. рублей);
* строительство теплотрассы от тк-381а до д.6 по ул. Хохлова в г. Гатчина Ленинградской области (более 5 млн. рублей);
* реконструкция трубопроводов тс ул. Нефтехимиков 12кмн -тк1мэ м-н "березки" в г. Кириши Ленинградской области (более 8 млн. рублей);
* первого этапа дооборудования котельной «южная» в г. Шлиссельбург Ленинградской области (более 3 млн. рублей).
* Начато строительство 2 объектов
* реконструкция котельной в п. Барышево с переводом на природный газ в п. Барышево Гончаровского сельского поселения Выборгского района Ленинградской области (общая стоимость строительства более 44 млн. рублей);
* строительство новой (газовой) котельной мощностью 30 мвт с сетями инженерно-технического обеспечения в г.п. Кузьмоловский Всеволожского района Ленинградской области (общая стоимость более 296 млн. рублей).
* В целях последующего строительства котельной в п. Свирьстрой Лодейнопольского района и реконструкции системы теплоснабжения в п. Победа Рощинского городского поселения Выборгского района проведены проектно-изыскательские работы общей стоимостью более 3 млн. рублей.

***В сфере газификации и газоснабжения***

В рамках Программы развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на период с 2016 по 2020 годы, в 2020 году построен 1 межпоселковый газопровод до г. Приозерск Приозерского района Ленинградской области, начаты и будут продолжены в 2021 году строительно-монтажные работы по 14 объектам. По 45 объектам выполнялись проектные работы в т.ч. по 15 объектам получены положительные заключения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.

В рамках основного мероприятия "Поддержка органов местного самоуправления по вопросам организации газоснабжения" подпрограммы "Газификация Ленинградской области" государственной программы "Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области" в 2020 году профинансированы строительно-монтажные работы по 63 объектам общей протяжённостью 354,32 км, а также проектно-изыскательские работы
по 82 объектам на территории 56 муниципальных образований 16-ти районов и городского округа Ленинградской области.

Также в 2020 году в рамках вышеуказанной подпрограммы в составе основного мероприятия "Государственная поддержка подключений внутридомового газового оборудования индивидуальных домовладений к сетям газораспределения" подключено к сетям газораспределения 639 потребителей с предоставлением субсидий из областного бюджета.

В рамках подпрограммы "Современный облик сельских территорий Ленинградской области" государственной программы Ленинградской области "Комплексное развитие сельских территорий Ленинградской области" в 2020 году профинансированы строительно-монтажные работы по 16 объектам общей протяжённостью 105,69 км, а также проектно-изыскательские работы по 5 объектам на территории 13 муниципальных образований 7-ми районов Ленинградской области.

В рамках программы газификации Ленинградской области на 2019-2023 годы АО "Газпром газораспределение Ленинградская область" (за счет спецнадбавки к тарифу на транспортировку природного газа потребителям Ленинградской области) построено 11 объектов общей протяжённостью 74 км, еще по 11 объектам получено положительное заключение государственной экспертизы.

В рамках программы газификации ООО "ПетербургГаз" объектов жилищно-коммунального хозяйства, расположенных на территории Ленинградской области, выполняются строительно-монтажные работы по объекту "Газификация пос. Ковалёво Всеволожского района Ленинградской области".

Также в 2020 году комитетом была сформирована Программа развития газоснабжения и газификации Ленинградской области на период 2021-2025 годы, предусматривающая выполнение работ по 138 объектам, которые позволят газифицировать 412 населенных пунктов Ленинградской области.

***В сфере электроэнергетики***

В 2020 году выработка электрической энергии электростанциями энергосистемы Ленинградской области составила более 35,80 млрд кВт.ч. (к 42,65 млрд кВт.ч. в 2019 году).

Основными производителями электрической энергии являются:

* филиал АО «Концерн Росэнергоатом» Ленинградская атомная станция

(26,9 млрд кВт.ч. в 2020 году ( на 6 % ниже 2019 года);

* филиал ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС (3,4 млрд кВт.ч в 2020 году (на 43% ниже 2019 года);
* электростанции филиала «Невский» ПАО «ТГК-1» (5,56 млрд кВт.ч. в 2020 году (на 9 % больше 2019 года).

В 2020 году снижение объема производства электроэнергии ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС относительно 2019 года вызвано снижением загрузки генерирующих мощностей филиала ПАО «ОГК-2» - Киришская ГРЭС из-за общего снижения потребления в стране.

Крупнейшими электросетевыми компаниями, эксплуатирующими распределительные сети 0,4-110 кВ, на территории Ленинградской области являются ПАО «Ленэнерго» и АО «ЛОЭСК».

ПАО «Россети Ленэнерго», АО «ЛОЭСК», АО «РЖД», ПАО «ФСК ЕЭС», АО ТГК-1, АО «ОГК-2» в 2020 году выполнен значительный объем мероприятий по реконструкции и новому строительству.

ПАО «Ленэнерго» введены в эксплуатацию:

* завершенная строительством ПС 110 кВ Ясень кВ (2х10 МВА) с заходами (ВЛ 110кВ 2х7,67 км) для технологического присоединения энергопринимающих устройств ПАО «Газпром»;
* завершена реконструкция сетей внешнего электроснабжения 110 кВ города Усть-Луга и прилегающих территорий: введена в работу новая электрическая подстанция ПС 110 кВ 505 «Усть-Луга», выполнен демонтаж старой РТП 5 «Усть-Луга», завершены работы по строительству ПС 110 кВ № 292 «Вистино», завершены работы по строительству новых участков воздушных линий, в том числе на заходах ПС 110 кВ № 292 «Вистино», ПС 110 кВ № 549 «Порт», ПС 110 кВ № 505 «Усть-Луга», получено заключение Комитета государственного строительного надзора и государственной экспертизы Ленинградской области о соответствии построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов и проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборам учета используемых энергетических ресурсов;
* реконструкция ВЛ 110 кВ Рощинская- 4/6, ВЛ 110 кВ Рощинская -1/6, модернизация ВЛ 110 кВ от ПС Сосновый Бор-2, ВЛ 110 кВ от ПС Волосово, ВЛ 110 кВ от ПС-345, ВЛ 110 кВ от ПС Липки, ВЛ 110 кВ от ПС Тосно, ВЛ 110 кВ от ПС Рябово.

Осуществляются:

* реконструкция ПС 35 кВ №620 Васкелово (замена силовых трансформаторов 1х6,3 МВА и 1х10 МВА на 2х16 МВА);
* модернизация воздушной линии 110 кВ «Пикалевская-1»;
* реконструкция ПС 35 кВ Тельмана (ПС 715) (замена силовых трансформаторов на 2х10 МВА);
* реконструкция ПС 35 кВ Красная Звезда (замена силовых трансформаторов 2х16 МВА на 2х25 МВА);
* реконструкция ПС 35/10 кВ №606 Красноборская в части замены силовых трансформаторов 2х10 МВА на 2х16 МВА.

АО «ЛОЭСК»:

Осуществляется строительство ПС 110 кВ «Новая-4» (2х80МВА) и КВЛ-110 кВ до ПС 110кВ «Новая-4», ПС 110 кВ «Императорская» (2х16МВА), строительство КВЛ 110кВ от ПС «Попово-тяговая» до ПС 110 кВ «Высоцкая» (более 9 км).

АО «РЖД» осуществляет:

* строительство новой тяговой подстанции 110кВ Ульяновка (2х16 МВА);
* перевооружение тяговой подстанции "Заневский пост-2" (2х40 МВА).

ПАО «ФСК ЕЭС» на территории Ленинградской области в 2020 году осуществлялась реализация 6 инвестиционных проектов:

* ПС 330/110 кВ Ломоносовская с заходами ВКЛ 330 кВ ЛАЭС – ПС Западная;
* укомплектование двух резервных ячеек ОРУ 110 кВ ПС 330 кВ Восточная необходимым оборудованием, связанное с технологическим присоединением ПС 110 кВ Технопарк двумя 110 кВ;
* расширение ОРУ 110 кВ ПС 330 кВ Восточная с установкой двух ячеек 220 кВ, укомплектование их необходимым оборудованием, связанное с технологическим присоединением ПС 220 кВ Восток двумя ЛЭП 220 кВ;
* ВЛ 330 кВ Псков – Лужская;
* строительство ВЛ 330 кВ Петрозаводск -Тихвин-Литейный ориентировочной протяженностью 280 км;
* реконструкция ВЛ 750кВ Ленинградская АЭС - Ленинградская Л-702 с доведением ширины просеки до нормативных значений (253,81 га) МЭС Северо-Запада.

В 2020 году 16-ти бюджетам муниципальных образований Ленинградской области было выделено 29,5 млн. рублей областных средств на приобретение 18 дизель-генераторных установок общей установленной мощностью 2,57 МВт.

***В части технологического присоединения и категорирования***

В 2020 году после проведения большого объема работ и испытаний, проверку готовности основного оборудования и систем, на Ленинградской АЭС состоялось первое включение в сеть энергоблока № 6 с реактором ВВЭР-1200. Новый энергоблок был синхронизирован с сетью и вышел на мощность 240 МВт. По сравнению с энергоблоками РБМК новые вводимые энергоблоки ВВЭР-1200 на 20% мощнее, срок службы увеличен в 2 раза (60 лет).

10 октября 2020 года после 45 лет успешной работы остановлен энергоблок № 2 РБМК-1000, взамен которому вводится в эксплуатацию новый энергоблок ВВЭР-1200.

Новые энергоблоки — результат эволюционного развития наиболее распространённого и наиболее технически совершенного типа станций — АЭС с ВВЭР-1200.

В рамках работы комитета по вопросам организационной поддержки расчетов, повышения платежной дисциплины и снижения задолженности ресурсоснабжающих организаций, не допущен рост задолженности в 2020 году в сравнении с 2019 годом, а также значительно снижено количество отключений энергосбытовыми организациями ресурсоснабжающих предприятий за несвоевременную оплату потребляемой электроэнергии, что позволило повысить надежность тепло- и водоснабжения населения и организаций бюджетной сферы.

В целях усиления организационно-управленческих решений со стороны администраций муниципальных образований по сокращению накопленной задолженности перед гарантирующими поставщиками электроэнергии, в перечень показателей оценки результативности деятельности глав администраций муниципальных районов и городского округа Ленинградской области «Рейтинг 47», включен показатель, характеризующий работу органов местного самоуправления по снижению размера задолженности за потребленную электроэнергию предприятий, оказывающих услуги по тепло-, водоснабжению на территории района/городского округа.

Усилен контроль по обеспечению 100-процентного уровня оплаты энергоресурсов, потребителями, финансируемыми из регионального и местного бюджетов.

Также, в рамках доведения до сведения потребителей о необходимости соблюдения платежной дисциплины, комитетом , АО «Петербургская сбытовая компания», ООО «РКС-энерго», и АО «ЕИРЦ ЛО» проведена информационная кампания «Не раздувай долги за ЖКХ». В рамках кампании, плакаты с рекомендацией своевременно оплачивать платежи появились в населённых пунктах Ленинградской области. Кроме того, до потребителей была доведена информация, что абонентам АО «ПСК» можно без комиссии оплатить электроэнергию и передать показания счетчиков через личный кабинет ikus.pesc.ru/login и мобильное приложение «ПСК/ПЭС». Личный кабинет ООО «РКС-энерго» размещен по ссылке lk.rks-energo.ru.

В 2020 году завершено технологическое присоединение к электрическим сетям энергопринимающих устройств объекта концессионного соглашения здравоохранения «Ленинградский областной центр медицинской реабилитации».

На постоянной основе осуществлялся контроль за сроками обеспечения технологического присоединения к электрическим сетям энергопринимающих устройств объектов, строительство/реконструкция которых осуществляется в рамках реализации проекта «Сохранение и использование культурного наследия в России». Сетевыми организациями Ленинградской области в 2020 годы выполнены все необходимые мероприятия по обеспечению технической возможности технологического присоединения к электрическим сетям объектов культурного наследия.

В соответствии с Поручением Губернатора Ленинградской области, осуществлялась координации работы по обеспечению объектов сети цифрового наземного эфирного телевизионного вещания (ЦЭТВ) филиала Российской телевизионной и радиовещательной сети «Санкт-Петербургский РЦ» (РТРС) второй категорией надежности электроснабжения.

Проработан вопрос организации электроснабжения энергопринимающих устройств площадки № 2 промышленного парка, расположенного по адресу: Ленинградская область, Бокситогорский муниципальный район, г. Пикалево, жилая зона «Станция «Пикалево», в целях реализации инвестиционного проекта «Тепличный комбинат». Завершение мероприятий по электроснабжению Проекта «Тепличный комбинат» будет осуществлено в рамках заключённого между ООО «Круглый год» и АО «ЛОЭСК» договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

9 июля 2020 в рамках заседания Наблюдательного совета АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов» (далее – АНО «АСИ») состоялась презентация результатов Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации (далее – Национальный рейтинг). Так, по результатам опроса респондентов, осуществивших технологическое присоединение к электрическим сетям в отношении своих объектов в 2019 году, среднее время присоединения составило 50,27 дней (оценка В), тем самым улучшив значение показателя по сравнению с 2019 годом (51,10 день).

Важную роль здесь играет применение сетевыми организациями Ленинградской области современных информационных технологий, развитие функционала «личных кабинетов» заявителей, реализуемых в целях сокращения сроков технологического присоединения к электрическим сетям. В связи с чем, ежегодно АНО «АСИ» отмечается усиление позиции Ленинградской области по упрощению процедуры и сокращению сроков технологического присоединения к сетям.

Следует отметить, что с 1 июля 2020 года существенно упрощена процедура технологического присоединения к электрическим сетям мощностью до 150 кВт для субъектов малого и среднего предпринимательства и до 15 кВт для физических лиц. Так, при направлении заявки на технологическое присоединение через «личный кабинет» сетевой организации, заявитель получит измененный по сравнению с ранее действующим порядком присоединения перечень документов: типовые условия договора, технические условия, счет на оплату и информационные материалы о порядке подключения.

При этом, условием подписания договора станет факт оплаты счета - с момента его оплаты начнется срок исполнения технологического присоединения. Таким образом, сокращается срок оформления документов для обеспечения технологического присоединения к электрическим сетям за счет исключения необходимости подписания договора клиентом, а также отсутствия необходимости передавать подписанный договор на присоединение в сетевую компанию. Оплату заявитель также сможет осуществить онлайн. Кроме того, использование заявителем «личного кабинета» позволяет самостоятельно контролировать статус рассмотрения заявки.

Кроме того, согласно изменениям в действующее законодательство, с 1 июля сетевая компания самостоятельно за свой счет устанавливает прибор учета электроэнергии (электросчетчик) и размещает его в шкафу с коммутационным аппаратом. В день установки прибора учета сетевая организация размещает акты в «Личном кабинете» заявителя, которые также не требуют подписания и возврата в сетевую компанию. Сетевая организация также берет на себя ответственность по уведомлению сбытовой организации об установке и допуске прибора учета.

Так образом, с переносом ответственности за приборы учета электроэнергии на гарантирующих поставщиков и сетевые компании потребители перестанут нести затраты на приобретение и установку приборов учета, что составляет 5-20 тыс. рублей в зависимости от сложности работ по установке и вида самого прибора учета.

Кроме того, с потребителя также снимается ответственность за обслуживание и поверку приборов учета. За потребителем остается обязанность следить за сохранностью прибора учета, если он установлен в его зоне ответственности (например, в квартире или на земельном участке, где стоит частный дом). Затраты, которые ранее несли потребители, теперь будут нести гарантирующие поставщики и сетевые организации.

Замена приборов учета на интеллектуальные будет происходить поэтапно. Новые приборы учета установят новым потребителям в рамках технологического присоединения. Действующее оборудование будет меняться по мере выхода из строя, поломки или истечения межповерочного интервала.

В электросетевом комплексе реализация интеллектуального учета повлияет на снижение коммерческих потерь электрической энергии и операционных затрат, что приведет к прямой экономии средств. Необходимо отметить, что перенос ответственности за установку приборов учета на ресурсоснабжающие организации в первую очередь связан с необходимостью снижения затрат потребителей и повышения качества обслуживания.

***В части энергосбережения и повышения энергетической эффективности***

В рамках подпрограммы «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Ленинградской области» государственной программы Ленинградской области в 2020 году реализованы энергосберегающие мероприятия в муниципальных образованиях (субсидии на реализацию мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах теплоснабжения, субсидии на реализацию мероприятий по установке автоматизированных индивидуальных тепловых пунктов с погодным и часовым регулированием (далее – АИТП)).

Фактическое финансирование на реализацию мероприятий по повышению надежности и энергетической эффективности в системах теплоснабжения из областного бюджета Ленинградской области составило 64 133,804 тыс. рублей, за счет средств местных бюджетов Ленинградской области – 8 145,05 тыс. рублей.

В 2020 году на реализацию мероприятий по установке АИТП в МКД Ленинградской области выделены средства областного бюджета – 297 345,00 тыс. рублей, средства местного бюджета – 99762,07 тыс. рублей (установлено 129 АИТП).

В 2020 году в части привлечения внебюджетных источников финансирования на территории Ленинградской области заключено 12 энергосервисных контрактов по следующим направлениям:

* 6 энергосервисных контрактов, предметом которых является модернизация систем уличного освещения с заменой имеющихся светильников на светодиодные аналоги;
* 6 энергосервисных контрактов, предметом которых является модернизация систем внутреннего освещения в муниципальных учреждениях Ленинградской области.

Кроме того, во исполнение Федерального закона от 21.07.2011 г. № 256-ФЗ

«О безопасности объектов топливно-энергетического комплекса» в 2020 году продолжается работа по категорированию и паспортизации объектов топливно-энергетического комплекса на территории Ленинградской области.

Согласно требованиям постановления Правительства Российской Федерации от 05.05.2012 г. № 458 «Об утверждении Правил по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» и постановления Правительства Российской Федерации от 19.09.2015 г. № 993 «Об утверждении требований к обеспечению безопасности линейных объектов топливно-энергетического комплекса» с целью анализа уязвимости и оценки эффективности физической защиты продолжена работа по обследованию объектов топливно-энергетического комплекса Ленинградской области.

16 января 2019 года вступили в силу изменения Федерального закона от 23.11.2009 г. № 261 ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее - Федеральный закон № 261-ФЗ) в том числе введена обязанность органов государственной власти, органов местного самоуправления, государственных и муниципальных учреждений ежегодно представлять в федеральный орган исполнительной власти, уполномоченный на создание и обеспечение функционирования государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, декларации о потреблении энергетических ресурсов.

27 февраля 2020 года в Минюсте России зарегистрирован приказ Минэкономразвития России от 28.11.2019 г. № 707 «Об утверждении порядка представления декларации о потреблении энергетических ресурсов и формы декларации о потреблении энергетических ресурсов».

Одним из последних законодательных новшеств в сфере внедрения государственной политики, направленной на энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Российской Федерации стало издание постановления Правительства Российской Федерации от 07.10.2019 года № 1289 (далее - Постановление №1289), которым были утверждены требования к снижению государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях суммарного объема потребляемых ими дизельного и иного топлива, мазута, природного газа, тепловой энергии, электрической энергии, угля, а также объема потребляемой ими воды.

В целях формирования информационного пространства, содержащего совокупность информации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области на территории Ленинградской области функционирует информационная система:

региональная государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективностив Ленинградской области (rgisee.lenreg.ru, далее - РГИС «Энергоэффективность»).

В соответствии с постановлением Правительства Ленинградской области от 16 октября 2014 года №465 «О создании, вводе в эксплуатацию и функционировании региональной государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области» функционирует РГИС «Энергоэффективность», представляющая собой автоматизированную информационно-аналитическую систему, содержащую совокупность информации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории Ленинградской области.

В систему предоставляются данные об оснащенности приборами учета энергоресурсов жилищного фонда и государственных учреждений Ленинградской области, о реализации программ в области энергосбережения государственных учреждений Ленинградской области, значения целевых индикаторов и показателей в области энергосбережения, данные о развитии систем теплоснабжения муниципальных образований Ленинградской области, а также иная информация о выполнении органами исполнительной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления и учреждениями бюджетной сферы требований законодательства Российской Федерации в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

В РГИС «Энергоэффективность» зарегистрировано 1816 пользователей (органы исполнительной власти Ленинградской области, органы местного самоуправления Ленинградской области, государственные и муниципальные учреждения Ленинградской области).

Информация, представляемая в РГИС «Энергоэффективность», используется при подготовке отчетов комитетом в адрес вышестоящих министерств и ведомств.

Проводимая регулярная модернизация РГИС «Энергоэффективность», направлена на извлечение и обработку более полной и актуальной информации, сопряженной также и с изменениями в законодательстве Российской Федерации в сфере энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Также, в РГИС «Энергоэффективность» с учетом вышеуказанных изменений и требований Федерального закона № 261-ФЗ и Постановления №1289 была проведена актуализация и модернизация функциональных требований по обработке поступающей в автоматизированную систему информации.

В целях стимулирования на региональном и муниципальном уровнях реализации проектов по повышению энергоэффективности и пропаганды энергосберегающего образа жизни среди населения под эгидой Минэнерго России проводился Шестой Всероссийский конкурс средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса МедиаТЭК, а также в рамках Всероссийского Фестиваля энергосбережения #ВместеЯрче-2020 проводился Всероссийский конкурс творческих, проектных и исследовательских работ учащихся #ВместеЯрче.

В Ленинградской области ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» организовало региональные этапы федеральных конкурсов, направленных на популяризацию энергосбережения:

* + региональный этап Всероссийского конкурса #ВместеЯрче;
	+ региональный этап конкурса средств массовой информации, пресс-служб компаний топливно-энергетического комплекса МедиаТЭК.

 ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО», инициировало и организовало проведение конкурсов на территории Ленинградской области:

* + лучший педагог по организации работы по воспитанию культуры энергосбережения среди учащихся государственных и муниципальных образовательных организаций ленинградской области;
	+ конкурс по созданию лучшего видеоролика на тему «Энерго-лайфхаки»;
	+ конкурс на создание лучшей идеи арт-объекта «Вместе Мы Выбираем Мир!».

Для школьников и студентов Ленинградской области ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» организовано 3 посещения объектов ТЭК ЛО («Энергосистема Автономный Дом»; Институт ядерной энергетики (филиал) СПбПУ в г. Сосновый Бор Cанкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого; МУП «Водоканал» МО «Город Гатчина»).

В городе Гатчина Гатчинского муниципального района Ленинградской области 5 сентября 2020 года проведён Всероссийский фестиваль энергосбережения и экологии #ВместеЯрче-2020.

В рамках Регионального этапа конкурса МедиаТЭК, в 2020 году поступило 28 заявок от 19 организаций по 11 номинациям. В конкурсе приняли участие представители СМИ 7 районов Ленинградской области, 1 городского округа и 3 организации, осуществляющие свою деятельность на территории Ленинградской области.

Два проекта от Ленинградской области были отмечены экспертным жюри и вошли в число победителей федерального этапа шестого Всероссийского конкурса «МедиаТЭК». Так, Муниципальное бюджетное учреждение «Редакция газеты «Заневский вестник» заняло II место в номинации «Энергоэффективность и энергосбережение среди региональных печатных СМИ, интернет-СМИ и информационных агентств», АО «Концерн Росэнергоатом» Ленинградская АЭС - III место в номинации «Лучшее корпоративное СМИ среди пресс-служб региональных компаний ТЭК».

Всего на конкурс в этом году было представлено 586 заявок из 61 региона страны. Ленинградская область была третьей среди субъектов Российской Федерации по количеству представленных заявок (16 заявок).

На конкурс #ВместеЯрче-2020, проводимого в рамках Фестиваля #ВместеЯрче-2020, поступило 515 проектов (из них: научно-исследовательские проекты и рисунки).

На конкурсы, проводимые ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО», в рамках Фестиваля #ВместеЯрче-2020, поступило 46 проектов (по конкурсу на создание лучшей идеи арт-объекта «Вместе Мы Выбираем Мир!» поступило 24 проекта, по конкурсу по созданию лучшего видеоролика на тему «Энерго-лайфхаки» поступило 15 проектов, по конкурсу: «Лучший педагог по организации работы по воспитанию культуры энергосбережения среди учащихся государственных и муниципальных образовательных организаций Ленинградской области» поступило 7 проектов).

В региональном этапе Всероссийского конкурса творческих, проектных и исследовательских работ учащихся «#Вместеярче» в номинации конкурса рисунков и плакатов по темам ««Как современная энергетика и новые виды энергии изменили жизнь человека?» за III место награждена Фёдорова Василиса— МДОБУ«Детский сад № 8 «Сказка» комбинированного вида» г. Волхов, II место присуждено Чубарь Яне, ученице МБУ ДО «Районный Центр дополнительного образования» Гатчинского муниципального района и I место награждены: Шувариков Николай — МБОУ «Кингисеппская гимназия» и Родичева Светлана – МБУ ДО «Дворец детского (юношеского) творчества».

В номинации конкурса творческих и исследовательских кейс-проектов по темам «Обучающая интерактивная разработка для школьников» III место присуждено - Григорьевой Анне ГАПОУ ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум» структурное подразделение ДТ «Кванториум», за II место награждена Нагорная Маргарита — МОУ Беседская ООШ Волосовского муниципального района и I место завоевала Езерская Анастасия — ГАПОУ ЛО «Всеволожский агропромышленный техникум» структурное подразделение ДТ «Кванториум».

В конкурсе по созданию лучшего видеоролика на тему «Энерго-лайфхаки» награждены:

III место Маюков Максим— МОУДО «Школа искусств кино и телевидения «Лантан» Тихвинского муниципального района.

II место учащиеся МБОУДО «Дом детского творчества» Сосновоборгского городского округа.

 I место Девлеткильдеева Диана — МОУДО «Школа искусств кино и телевидения «Лантан» Тихвинского муниципального района.

В конкурсе на создание лучшей идеи арт-объекта из пластиковых бутылок «Вместе Мы Выбираем Мир!» победителями стали:

 III место заняли воспитанники МКДОУ № 34 «Детский сад комбинированного вида г. Никольское» Тосненского района с арт-объектом «Пусть всегда будет мир!» и воспитанники МБДОУ №18 «Детский сад общеразвивающего вида с приоритетным осуществлением деятельности по художественно- эстетическому развитию детей» Кингисеппского муниципального района с арт-объектом «Крепка броня и танки наши быстры!».

II место Тёклин Артём ГКОУ ЛО «Лужская школа — интернат», арт-объект «Вечная память героям!».

I место МОУ «Кипенская общеобразовательная школа» Ломонского муниципального района и их арт-объект «КОСТЕР- ПАМЯТИ».

В конкурсе: «Лучший педагог по организации работы по воспитанию культуры энергосбережения среди учащихся государственных и муниципальных образовательных организаций Ленинградской области» награждены:

III место Короткова Ольга Павловна – МКУК «Ушакинский центр досуга и народного творчества» с проектом «Азбука бережливого хозяина Земли».

II место Рыжова Елена Александровна и Михайлова Елена Владимировна педагоги ГКОУ ЛО «Лужская санаторная школа – интернат», с проектом «Путешествие вокруг СВЕТА».

I место - Большаков Владислав Станиславович - МОУ «Изварская средняя общеобразовательная школа» Волосовского района, с проектом «Энергия – наш друг, которого мы бережем».

Кроме того в целях популяризации мероприятий по энергосбережению на территории Ленинградской области ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» была выпущена новая редакция ежегодного справочника «Справочник по энергосбережению и повышению энергоэффективности Ленинградской области 2020г.», в котором отражен региональный доклад о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности Ленинградской области и рейтинг администраций муниципальных районов (городского округа) Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической энергоэффективности.