

КОМИТЕТ ПО ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМУ КОМПЛЕКСУ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

21.09.2026

Р-114/2026

Об утверждении методики расчета показателей государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» и ее структурных элементов

В соответствии с п. 12 Методических указаний по разработке и реализации государственных программ Ленинградской области, утвержденных приказом комитета экономического развития и инвестиционной деятельности Ленинградской области от 07.12.2023 № 28-п:

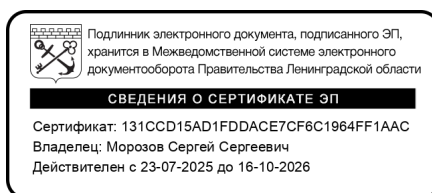
1. Утвердить методику расчета показателей государственной программы Ленинградской области «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области» и ее структурных элементов (далее-Методика) (приложение к настоящему распоряжению).

2. Отделу информационного и правового обеспечения комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области (далее-Комитет) разместить Методику на официальном сайте Комитета в информационно-коммуникационной сети «Интернет» в разделе государственной программы.

3. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на первого заместителя председателя Комитета.

Председатель комитета

С.С. Морозов



Методика расчета показателей государственной программы Ленинградской области
«Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной
инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»
и ее структурных элементов

п/н, № в ГП, СЭ	Наименование показателя	Методика расчета показателя <1>	Срок формирования отчетного значения	Орган исполнительной власти Ленинградской области - ответственный за показатель
1	2	3	4	5
1	Государственная программа «Обеспечение устойчивого функционирования и развития коммунальной и инженерной инфраструктуры и повышение энергоэффективности в Ленинградской области»			
1	Доля населения, обеспеченного централизованным водоснабжением и водоотведением	Источник сведений - по результатам оценки состояния объектов систем водоснабжения и систем водоотведения Ленинградской области, размещенным в автоматизированной информационной системе публично – правовой компании «Фонд развития территорий». Доля населения, обеспеченного централизованным водоснабжением и водоотведением (%), определяется как отношение численности населения Ленинградской области, обеспеченного централизованным водоснабжением и водоотведением, к общей численности населения Ленинградской области. Способ определения общей численности населения -	Ежегодно до 1 апреля года, следующего за отчетным годом	Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области

1	2	3	4	5
		доступная информация по состоянию на 01.01.2025 года.		
2	Доля населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением	Источник сведений - информация, предоставленная муниципальными образованиями ЛО по запросу комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области. • Единица измерения: Процент (%). • Формула расчета: $Dcts = Ncts/Ntot * 100$ где: - о Dcts — доля населения, обеспеченного централизованным теплоснабжением, %; - о Ncts — численность населения Ленинградской области, проживающего в жилищном фонде, подключенном к системам централизованного теплоснабжения, чел.; - о Ntot — общая численность постоянно проживающего населения Ленинградской области на конец отчетного года, чел. Способ определения общей численности населения - доступная информация по состоянию на 01.01.2025 года.	Ежегодно не позднее 25 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
3	Обеспеченность потребителей, относящихся к категории «население» качественным	Источник сведений - отчеты получателей субсидий о достижении значения результата предоставления субсидии.	5 марта года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области/Комитет по жилищно-

1	2	3	4	5
	теплоснабжением/ бесперебойным водоснабжением	<u>В части теплоснабжения и горячего водоснабжения:</u> • Единица измерения: Процент (%). • Формула расчета: $Ok = (1 - N_{nq} / N_{tot}) * 100$ где: о Ok — доля населения, обеспеченного качественными коммунальными ресурсами (тепло- и горячее водоснабжение), %; о N_{nq} — численность населения, в отношении которого в отчетном периоде зафиксированы факты предоставления коммунальных услуг ненадлежащего качества или с перерывами, превышающими установленную продолжительность, чел.; о N_{tot} — общая численность населения, подключенного к соответствующим инженерным сетям, чел. <u>В части холодного водоснабжения</u> $Ok = (1 - N_{nq} / N_{tot}) * 100$ где: о Ok — доля населения, обеспеченного качественными коммунальными ресурсами (холодного водоснабжение), %; о N_{nq} — численность населения, в отношении которого в отчетном периоде зафиксированы факты предоставления коммунальных услуг ненадлежащего качества или с перерывами,		коммунальному хозяйству

1	2	3	4	5
		превышающими установленную продолжительность, чел.; о Ntot — общая численность населения, подключенного к соответствующим инженерным сетям, чел.		
4	Удовлетворенность граждан качеством предоставления жилищно-коммунальных услуг	- Единица измерения: Процент (%). - Формула расчета: $Sg = Ppos/Ptot * 100$ где: - Sg — уровень удовлетворенности граждан качеством ЖКУ, %; - Ppos — количество респондентов, положительно оценивших качество предоставления ЖКУ (выбравших варианты ответов «полностью удовлетворен» и «скорее удовлетворен»), чел.; - Ptot — общее количество опрошенных респондентов, проживающих на территории Ленинградской области, чел. Данные опроса предоставляются комитетом общественных коммуникаций Ленинградской области	Ежегодно не позднее 25 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области, Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области
5	Доля внебюджетных средств, привлеченных для развития теплоснабжения, в общем объеме затрат на развитие	- Единица измерения: Процент (%). - Формула расчета: $Dvb = Vvb/Vtot * 100$ где: - Dvb — доля внебюджетных средств в общем объеме затрат, %; - Vvb — объем средств из внебюджетных	Ежегодно не позднее 25 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
		источников, фактически направленных на модернизацию, реконструкцию и новое строительство объектов теплоснабжения в отчетном году, млн руб.; о V_{tot} — общий объем финансирования (капитальных вложений) на развитие систем теплоснабжения из всех источников в отчетном году, млн руб.		
6	Доля устраненных нарушений	Источник сведений - информация, предоставленная подсистемой "Единая диспетчерская служба Ленинградской области" в ГИС "Управление активами топливно-энергетического комплекса Ленинградской области" в части электроэнергетики – информация от ТСО. • Единица измерения: Процент (%). • Формула расчета: $Deli = Aeli / Atot * 100$ где: - о $Deli$ — доля устраненных нарушений (аварий, инцидентов), %; - о $Aeli$ — количество устраненных технологических нарушений на объектах коммунальной инфраструктуры, ед.; - о $Atot$ — общее количество зарегистрированных технологических нарушений на объектах коммунальной инфраструктуры за отчетный период, ед.	Ежегодно не позднее 25 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
2.	Отраслевой проект «Обеспечение надежности и качества снабжения населения и организаций Ленинградской области электрической и тепловой энергией»			
1	Количество автономных источников электроснабжения (дизель-генераторов), приобретенных для резервного энергоснабжения объектов жизнеобеспечения	Указывается количество автономных источников электроснабжения (дизель-генераторов), приобретенных для резервного энергоснабжения объектов жизнеобеспечения за отчетный год (суммарное количество автономных источников электроснабжения (дизель-генераторов) согласно отчетам муниципальных образований ЛО	Ежегодно, не позднее 13 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
2	Индекс технологических потерь в тепловых сетях	Источник сведений - комитет по тарифам и ценовой политике Ленинградской области по запросу комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области. • Единица измерения: Процент (%). • Формула расчета: $I_{loss} = V_{loss}/V_{prod} \cdot 100$ где: - o I_{loss} — индекс технологических потерь тепловой энергии, %; - o V_{loss} — общий объем потерь тепловой энергии в тепловых сетях при ее передаче за отчетный период, Гкал; - o V_{prod} — общий объем тепловой энергии, поданной в тепловую сеть за отчетный период, Гкал.	Ежегодно до 30 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
3	Степень износа основных фондов в сфере ТЭК	Источник сведений - по данным теплоснабжающих, газораспределительных и	Ежегодно не позднее 25 января года,	Комитет по топливно-энергетическому

1	2	3	4	5
		территориальных сетевых организаций по запросу комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области. (в части теплоснабжения – котельные и тепловые сети) (в части газоснабжения – газораспределительные объекты) (в части электроснабжения – электросетевые объекты) Степень износа основных фондов в сфере ТЭК рассчитывается по формуле: <u>$D_{det} = det_{electr} + det_{tep} + det_{gas}$</u>, 3 где: D det - степень износа фондов в сфере ТЭК; det electr - степень износа объектов электроэнергетики; det tep - степень износа объектов теплоснабжения; det gas - степень износа объектов газоснабжения.	следующего за отчетным годом	комплексу Ленинградской области
4	Индекс аварийности объектов ТЭК	Источником для формирования отчетных данных по показателю является информация теплоснабжающих, газораспределительных и территориальных сетевых организаций, предоставленная по запросу комитета по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области. Индекс аварийности объектов ТЭК рассчитывается по формуле:	Ежегодно до 30 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
		$I_{av} = \frac{I_{electr} + I_{tep} + I_{gas}}{3}$ где: I_{av} - индекс аварийности объектов ТЭК; I_{electr} - индекс аварийности объектов электроэнергетики; I_{tep} - индекс аварийности объектов теплоснабжения; I_{gas} - индекс аварийности объектов газоснабжения. Индекс аварийности объектов электроэнергетики I_{electr} рассчитывается по формуле: $I_{electr} = I_{tehav}/I_{prots}$, где: I_{tehav} - количество технологических нарушений (аварий и инцидентов) за отчетный период; I_{prots} - протяженность электрических сетей. Индекс аварийности объектов теплоснабжения I_{tep} рассчитывается по формуле: $I_{tep} = I_{lin} \times W_k + I_s \times W_{ts}$, где: I_{lin} - индекс аварийности линейных объектов теплоснабжения; I_s - индекс аварийности площадных объектов теплоснабжения; W_k - весовой коэффициент площадных объектов теплоснабжения (принимается равным 0,45); W_{ts} - весовой коэффициент линейных объектов теплоснабжения (принимается равным 0,55).		

1	2	3	4	5
		Индекс аварийности линейных объектов теплоснабжения I_{lin} рассчитывается по формуле: $I_{lin} = \frac{N_{lin}}{L_{lin}}$ где: N_{lin} - суммарное количество технологических нарушений (аварий и инцидентов), зафиксированных на линейных объектах теплоснабжения ТЭК за отчетный период; L_{lin} - общая протяженность тепловых сетей. Индекс аварийности площадных объектов теплоснабжения I_s рассчитывается по формуле: $I_s = \frac{N_s}{L_s},$ где: N_s - суммарное количество технологических нарушений (аварий и инцидентов), зафиксированных на площадных объектах ТЭК за отчетный период; L_s - общее количество площадных объектов теплоснабжения. Индекс аварийности объектов газоснабжения I_{gas} рассчитывается по формуле: $I_{gas} = \frac{N_{av}}{L_{net}},$ где: N_{av} - суммарное количество технологических нарушений (аварий и инцидентов), зафиксированных на линейных объектах газоснабжения за отчетный период; L_{net} - общая протяженность линейных объектов газоснабжения.		

1	2	3	4	5
5	Количество построенных объектов теплоснабжения	Источник сведений - отчеты муниципальных образований об использовании субсидии, на основании которых формируется отчет по показателю. • Единица измерения: Единица (ед.). • Метод расчета: $P_{об} = P_{отр} + P_{new}$ • $P_{об}$ - количество построенных объектов теплоснабжения, ед.; • $P_{отр}$ - количество построенных объектов теплоснабжения на начало отчетного периода, ед. • P_{new} - количество построенных объектов теплоснабжения в отчетный период, ед. Значение показателя определяется методом суммирования количества введенных в эксплуатацию объектов теплоснабжения в отчетном году.	Ежегодно не позднее 13 января года, следующего за отчетным годом.	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
6	Количество построенных газовых котельных (переданных на использование природного газа), ед.(нарастающим итогом)	Источник сведений - отчеты муниципальных образований об использовании субсидии, на основании которых формируется отчет по показателю. • Единица измерения: Единица (ед.), нарастающим итогом. • Метод расчета: $K_{gk} = K_{prev} + K_{new}$ где: - о K_{gk} — количество построенных и переведенных на природный газ котельных на конец отчетного периода нарастающим итогом, ед.; - о K_{prev} — значение показателя на начало отчетного года, ед.; - о K_{new} — количество котельных, построенных или переведенных на газ в течение отчетного года, ед.	Ежегодно не позднее 25 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
7	Количество индивидуальных домовладений и многоквартирных домов, обеспеченных сетевым природным газом	Источники сведений – отчеты получателей субсидии на возмещение части затрат в связи с выполнением работ по газификации индивидуальных домовладений и отчеты муниципальных образований • Единица измерения: Единица (ед). • Метод расчета: Единый показатель считается по формуле: $G_{\text{газ}} = G_{\text{ижс}} + G_{\text{мкд}}$ $G_{\text{ижс}}$ - количество индивидуальных домовладений подключенных к сетевому природному газу. $G_{\text{мкд}}$ - количество многоквартирных домов, переведенных с баллонного газа на сетевой природный газ.	Ежегодно не позднее 20 числа месяца, следующего за отчетным периодом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
3.	Отраслевой проект "Создание, развитие и обеспечение устойчивого функционирования объектов водоснабжения и водоотведения в Ленинградской области"			
1.	Индекс аварийности объектов жилищно-коммунального хозяйства Ленинградской области	По данным автоматизированной информационной системы АИС ППК «ФРТ» – ведение мониторинга аварий и инцидентов на объектах ЖКХ. Отношение количества аварий и инцидентов в отчетном году к соответствующему периоду прошлого года. $П = \frac{J}{N_t} \times 100,$ где:	Ежегодно до 1 апреля года, следующего за отчетным	Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области

1	2	3	4	5
		J – количество аварийных отключений объектов жилищно-коммунального хозяйства в отчетном году; N_t – количество аварийных отключений объектов жилищно-коммунального хозяйства в году, предшествующем отчетному году		
2.	Степень износа основных фондов в сфере жилищно-коммунального хозяйства Ленинградской области	Коэффициент (степень) износа (%) существующих основных фондов в сфере жилищно-коммунального хозяйства: $K_{изн} = \sum \text{аморт} / \text{СТперв} \times 100\%$ где: K_{изн} – коэффициент износа (коэффициент амортизации); $\sum \text{аморт}$ – сумма амортизационных отчислений за исчисляемый период; СТперв – первоначальная стоимость основного средства. Данные для определения суммы по амортизации, стоимость основного актива, коэффициент износа которого нужно определить, формируются и отражаются в бухгалтерской отчетности ГУП «Леноблводоканал».	Ежегодно до 1 апреля года, следующего за отчетным	Комитет по жилищно-коммунальному хозяйству Ленинградской области
4	Приоритетный проект «Эффективный учет и анализ потребления коммунальных ресурсов Ленинградской области»			
1	Доля объектов от общего количества государственных и муниципальных учреждений Ленинградской области, имеющих узлы учета	Источник отчетных данных: РГИС «Энергоэффективность». Метод расчета:	До 1 января года, следующего за отчетным годом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
	коммунальных ресурсов, которые имеют техническую возможность подключения устройства передачи данных, по которым данные дистанционно передаются в Подсистему по коммунальным ресурсам водоснабжения, водоотведения, тепло и электроэнергия	$P = \frac{F}{T} \times 100$ где: P – Доля объектов от общего количества государственных и муниципальных учреждений Ленинградской области, имеющих узлы учета коммунальных ресурсов, которые имеют техническую возможность подключения устройства передачи данных, по которым данные дистанционно передаются в Подсистему по коммунальным ресурсам водоснабжения, водоотведения, тепло и электроэнергия; F – количество государственных и муниципальных учреждений Ленинградской области, имеющих узлы учета коммунальных ресурсов, подключенные к устройству передачи данных, по которым данные дистанционно передаются в Подсистему по коммунальным ресурсам водоснабжения, водоотведения, тепло и электроэнергия; T – общее количество государственных и муниципальных учреждений Ленинградской области, имеющих узлы учета коммунальных ресурсов, которые имеют техническую возможность подключения устройства передачи данных, по которым данные дистанционно передаются в Подсистему по		

1	2	3	4	5
		коммунальным ресурсам водоснабжения, водоотведения, тепло и электроэнергия		
2	Количество объектов для формирования аналитической отчетности по государственным и муниципальным учреждениям Ленинградской области, имеющих узлы учета коммунальных ресурсов теплоснабжения и горячего водоснабжения, данные которых дистанционно передаются в Подсистему.	Значение показателя определяется путем суммирования значения на начало отчетного периода и значения за отчетный период. Источник отчетных данных: подсистема «Учет потребления коммунальных ресурсов Ленинградской области»	До 1 января года, следующего за отчетным периодом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области
3	Количество объектов многоквартирных домов Ленинградской области, имеющих узлы учета коммунальных ресурсов с технической возможностью подключения устройств передачи данных в Подсистему «Учет потребления коммунальных ресурсов Ленинградской области», с возможностью формирования аналитической	Значение показателя определяется путем суммирования значения на начало отчетного периода и значения за отчетный период. Источник отчетных данных: подсистема «Учет потребления коммунальных ресурсов Ленинградской области»	До 1 января года, следующего за отчетным периодом	Комитет по топливно-энергетическому комплексу Ленинградской области

1	2	3	4	5
	отчетности по многоквартирным домам Ленинградской области, имеющим узлы учета коммунальных ресурсов теплоснабжения и горячего водоснабжения, данные которых дистанционно передаются в Подсистему.			

 <1> В методиках расчета показателей учитываются объекты и мероприятия, реализуемые в рамках государственной программы.