МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ
к заполнению форм Приложения № 2 к Правилам представления информации для включения в региональную государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области

Оглавление

1. Введение 4
2. Нормативно–правовые основы методических указаний 5
3. Общие требования и правила заполнения форм 6
4. Данные о нарушениях законодательства Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, выявленных в ходе выполнения органами исполнительной власти возложенных на них государственных функций по осуществлению государственного контроля в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности 7
Форма 2 7
5. Данные об объеме и о структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов на территории Ленинградской области 8
Форма 3 8
6. Данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов многоквартирных домов и индивидуально-определенных зданий 8
Форма 5, 5.1, 5.2 8
7. Данные о формах и объемах поддержки граждан и организаций в осуществлении мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования Форма 7 10
8. Отчет о реализации программы энергосбережения государственного/ муниципального учреждения Ленинградской области 12
Форма 11 12
9. Плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ленинградской области 13
Форма 12 13
11. Плановые и фактические значения целевых показателей программы энергосбережения государственного/муниципального учреждения Ленинградской области 19
Форма 14 19
12. Плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей муниципальных программ 19
Форма 16 19
13. Плановые и фактические значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципальных программ 19

Форма 17 19
14. Реестр энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления Ленинградской области, организациями с участием Ленинградской области и муниципальных образований Ленинградской области 19
Форма 18 19
15. Данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов государственных (муниципальных) учреждений Ленинградской области 20
Форма 21 20
16. Сведения о развитии системы теплоснабжения муниципальных образований 21
Форма 23 21
17. Данные о проведенных мероприятиях по пропаганде энергосбережения органами местного самоуправления Ленинградской области 22
Форма 25.1 22
18. Данные о проведенных мероприятиях по пропаганде энергосбережения государственным (муниципальным) учреждением Ленинградской области 22
Форма 25.2 22
19. Сведения об установленных осветительных приборах в уличном освещении на территории муниципальных образований Ленинградской области 24
Форма 26 24
20. Сведения о снижении потребления энергетических ресурсов и воды государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях 24
Форма 27 24

1. Введение

Данные методические указания предназначены для использования лицами, ответственными за представление информации в региональную государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области (далее - РГИС «Энергоэффективность») от органов исполнительной власти, органов местного самоуправления, согласно постановлению 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, а также правилах представления информации в региональную государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области» при заполнении форм представления информации.

2. Нормативно–правовые основы методических указаний

Методические указания разработаны в соответствии со следующими нормативными правовыми актами:

– Федеральный закон от 23 ноября 2009 года № 261–ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» (далее – Закон № 261-ФЗ);

– Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации»;

– Федеральный закон от 6 апреля 2011 г. № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;

– постановлением Правительства Российской Федерации от 22 февраля 2012г. №154 «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 7 октября 2019 г. № 1289 «О требованиях 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»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 25 января 2011 года № 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» (далее – Постановление № 20);

– постановление Правительства Российской Федерации от 7 декабря 2020 года № 2035 «Об утверждении Правил установления требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений и требований к правилам определения класса энергетической эффективности многоквартирных домов»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 1 июня 2010 года № 391 «О порядке создания государственной информационной системы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности и условий для ее функционирования»;

– постановление Правительства Российской Федерации от 28.01.2006 № 47 «Об утверждении Положения о признании помещения жилым помещением, жилого помещения непригодным для проживания, многоквартирного дома

аварийным и подлежащим сносу или реконструкции, садового дома жилым домом и жилого дома садовым домом»;

– областной закон Ленинградской области от 18 июля 2011 года № 56-оз «О разграничении полномочий органов государственной власти Ленинградской области в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»;

– постановление 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, а также правилах представления информации в региональную государственную информационную систему в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в Ленинградской области».

3. Общие требования и правила заполнения форм

Для формирования достоверных данных и снижения вероятности ошибок при заполнении отчетных форм лица, ответственные за представление информации в государственную информационную систему, обязаны соблюдать требования, установленные нормативными правовыми актами, приведенными в разделе 2.

Отчетность, предоставляемая органами местного самоуправления муниципального района должна включать информацию по всем городским и сельским поселениям, входящим в состав муниципального района.

4. Данные о нарушениях законодательства Российской Федерации об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, выявленных в ходе выполнения органами исполнительной власти возложенных на них государственных функций по осуществлению государственного контроля в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Форма 2

В графе «***Дата протокола», «Номер протокола»*** **–** указывается дата составления протокола или иного подтверждающего документа (акта, предписания) о нарушении законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, а также его номер.

В графе «***Место составления протокола»*** **–** указывается наименование населенного пункта на территории субъекта Российской Федерации с указанием наименования муниципального района (городского округа), где было выявлено нарушение и был составлен административный материал о нарушении законодательства об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности.

В графе «***Составитель»*** – указывается место работы (полное наименование организации), занимаемая должность и контактные данные (телефон с кодом города, e-mail) лица, составившего протокол или иной подтверждающий документ.

В графах «***ФИО правонарушителя», «Организация правонарушителя», «ИНН»****:*

– *для юридических лиц:* указываются наименование юридического лица, привлеченного к административной ответственности, в соответствии с учредительными документами, ИНН;

– *для индивидуального предпринимателя* – указываются фамилия, имя и отчество лица, осуществляющее предпринимательскую деятельность, ИНН*;*

– *для должностных лиц* – указываются фамилия, имя и отчество должностного лица, занимаемая должность, наименование юридического лица, работником которого является данное должностное лицо;

– *для физических лиц* – фамилия, имя и отчество.

В графе «***Данные о нарушенном акте»*** – указывается наименование законодательного акта в формате «вид акта» «орган, утвердивший нормативный правовой акт» «дата принятия» «номер» «наименование акта», с указанием в соответствующих графах пункта и статьи законодательного акта, которыми предусмотрена ответственность за совершенное правонарушение.

В графе «***Мера пресечения***» – указывается мера административного воздействия, которая была применена.

В графе «***Сумма штрафа»*** **–** указывается сумма денежного взыскания с лица, привлеченного к административной ответственности, в рублях.

5. Данные об объеме и о структуре производства, потребления и передачи энергетических ресурсов на территории Ленинградской области
Форма 3

В графе:

– ***«объем производства»*** для *[вид энергетического ресурса]* – указывается объем энергетического ресурса, произведенного на территории Ленинградской области, без учета объема энергетических ресурсов, произведенного на территории иных субъектов Российской Федерации и транспортируемого через территорию Ленинградской области;

– ***«объем потребления»*** для *[вид энергетического ресурса]* – указывается объем энергетического ресурса, рассчитанный как сумма объемов энергетических ресурсов, потребленных каждым из потребителей на территории Ленинградской области;

– ***«объем полезного отпуска»*** для *[вид энергетического ресурса]* – указывается объем энергетического ресурса, произведенный на территории Ленинградской области и фактически полученный конечным потребителем без учета потерь при передаче и распределении.

6. Данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов многоквартирных домов и индивидуально-определенных зданий
Форма 5, 5.1, 5.2

Общедомовые приборы учета

В строке по городскому (сельскому) поселению муниципального района Ленинградской области по видам ресурсов:

Оснащенность приборами учета используемых энергетических ресурсов многоквартирных домов:

В графе:

– *«общее количество домов, шт.»* - необходимо указать ***общее*** количество, введенных в эксплуатацию многоквартирных домов на территории поселения.

Из общего количества домов:

– *«подлежит, оснащению» (количество домов)* – необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения[1], которые должны быть оснащены коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов в соответствии со статьей 13 Закона № 261-ФЗ, **по видам ресурсов и всеми видами ресурсов** (при подсчете общего количества многоквартирных домов на территории соответствующего поселения, которые должны быть оснащены приборами учета всех видов ресурсов, многоквартирный дом учитывается ***один раз).***

[1] Здесь и далее количество многоквартирных домов на территории муниципального образования определяется независимо от формы собственности.

Данный показатель ***охватывает*** многоквартирные дома, фактически оснащенные коллективными (общедомовыми) приборами учета используемых энергетических ресурсов на момент заполнения отчетной формы;

– *«отсутствует техническая возможность установки приборов учета (количество домов)»* - необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения, в которых отсутствует техническая возможность установки приборов учета;

- *«дома, признанные ветхими, аварийными (количество домов)»* - необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения, которые признаны ветхими, аварийными в соответствии с Положением о признании помещения жилым помещением, жилого помещения непригодным для проживания и многоквартирного дома аварийным и подлежащим сносу или реконструкции, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 28.01.2006 № 47;

- *«дома, физический износ основных конструктивных элементов которых превышает 70% и которые не включены в соответствии с жилищным законодательством в региональную программу капитального ремонта общего имущества»* - необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения;

- *«дома, которые включены в программу реновации жилищного фонда, осуществляемой в соответствии с федеральным законом, и в которых мероприятия, выполняемые в соответствии с указанной программой, должны быть реализованы в течение 3 лет»* - необходимо указать количество домов на территории соответствующего поселения;

- *«отсутствуют инженерные сети»* - необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения, в которых отсутствует ресурс;

- *«дома, максимальный объем потребления природного газа которых составляет менее 2 кубических метров в час (в отношении организации учета используемого природного газа, не распространяется на собственников домов, отапливаемых без использования газоиспользующего оборудования)»* - необходимо указать количество соответствующих домов на территории поселения.

Сумма семи граф «5. подлежит оснащению», «6. отсутствует техническая возможность…», «7. дома, признанные ветхими…», «8. дома, физический износ…», «9. дома, которые включены в программу…», «9. отсутствуют…», «10. дома, максимальный объем…» должна составлять показатель графы 4 «Общее количество домов, шт.».

– «*фактическое оснащение (количество домов)»* – необходимо указать количество многоквартирных домов на территории соответствующего поселения, в которых установлены коллективные (общедомовые) приборы учета используемых энергетических ресурсов на момент заполнения отчетной формы по видам ресурсов и всего;

– «*введено в эксплуатацию» (количество приборов)* – необходимо указать количество коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических

ресурсов, установленных в многоквартирных домах на территории соответствующего поселения, на основании показаний которых осуществляются расчеты за потребленные энергетические ресурсы. По видам ресурсов и как сумма всех коллективных (общедомовых) приборов учета используемых энергетических ресурсов, введенных в эксплуатацию на момент заполнения отчетной формы, независимо от вида энергетических ресурсов.

Сумма «Всеми видами ресурсов» = Холодная вода + Горячая вода + Тепловая энергия + Электрическая энергия + Газ должна составлять показатель графы 13 «Введено в эксплуатацию (количество приборов)».

Индивидуальные приборы учета

В графе:

«общее количество квартир, шт.» - необходимо указать общее количество квартир всех многоквартирных домов поселения.

«подлежит оснащению (количество квартир)» - необходимо указать количество квартир всех многоквартирных домов поселения, подлежащих оснащению приборами учета потребляемых ресурсов (данный показатель, в том числе, охватывает квартиры, фактически оснащенные приборами учета используемых энергетических ресурсов на момент заполнения отчетной формы).

«фактическое оснащение (количество квартир)» - необходимо указать количество квартир всех многоквартирных домов поселения, фактически оснащенных приборами учета по соответствующему виду ресурса.

«*введено в эксплуатацию (количество приборов)»* - необходимо указать общее количество приборов учета, введенных в эксплуатацию в соответствующих квартирах всех многоквартирных домов поселения по всем видам ресурсов.

Для пользователей МР (ГО) ЛО предусмотрена возможность консолидации данных подчиненных организаций.

Форма 5.2 заполняется аналогично форме 5.1.

Из форм 5.1, 5.2 автоматически формируется форма 5.

7. Данные о формах и объемах поддержки граждан и организаций в осуществлении мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности на территории муниципального образования Форма 7

В графе «***Код муниципального образования по ОКТМО»*** – указывается код муниципального образования по ОКТМО.

В графе «***Объем и форма поддержки граждан в осуществлении мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности»:***

в разделе:

– *«Форма поддержки»* – указывается форма поддержки граждан, рекомендуется указывать следующие значения*:*

– бюджетные инвестиции;

– государственные гарантии;

– информационно–методологическая поддержка и пропаганда;

– обучение;

– субсидии;

– иные формы поддержки.

– *«Сумма поддержки (тыс. рублей)»* – указывается сумма в тысячах рублей, которая была израсходована из местного бюджета на осуществление данной формы поддержки граждан.

В графе «***Объем и форма поддержки организаций в осуществлении мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности***»:

в разделе:

– *«Форма поддержки»* – указывается форма поддержки организаций, рекомендуется указывать следующие значения*:*

– бюджетные инвестиции;

– государственные гарантии;

– информационно–методологическая поддержка и пропаганда;

– обучение;

– субсидии;

– иные формы поддержки.

– *«Сумма поддержки (тыс. рублей)»* – указывается сумма в тысячах рублей, которая была израсходована из местного бюджета на осуществление данной формы поддержки организаций.

Для пользователей МР (ГО) ЛО предусмотрена возможность консолидации данных подчиненных организаций.

8. Отчет о реализации программы энергосбережения государственного/ муниципального учреждения Ленинградской области
Форма 11

Форма 11 «Отчет о реализации программы энергосбережения государственного (муниципального) учреждения Ленинградской области» формируется ежегодно до 25 января года, следующего за отчетным.

<u>В форме 11 необходимо указать:</u>

- <u>«Срок реализации программы»</u>

Необходимо указать дату начала реализации программы и дату окончания.

- <u>«Наименование объекта, мероприятия»</u> - наименование энергосберегающего мероприятия

Например, «замена ламп накаливания на энергосберегающие»

Период формирования отчета должен обязательно входить в срок реализации программы.

- <u>«Срок финансирования мероприятия»</u>

Заполняется автоматически (отчетный год)

- «Планируемые объемы финансирования» (ТЫС.РУБ.)
- «Фактическое финансирование» (ТЫС.РУБ.)

В случае государственного учреждения сведения о финансировании, как правило, заполняются в графе «Областной бюджет», в случае муниципального учреждения - в графе «Местный бюджет», при наличии дополнительных источников дохода, сведения о последних указываются в графе «Внебюджетные источники». **В случае отсутствия финансирования из других источников в соответствующих полях следует проставить нулевое значение «0».**

В случае отсутствия в отчетном периоде финансирования каких-либо мероприятий в рамках программы энергосбережения государственного (муниципального) учреждения Ленинградской области необходимо указать нулевые значения.

- «Индикатор реализации (единица измерения, количество)»:

количественный показатель реализации мероприятия – *например:100*

единица измерения – качественный показатель реализации мероприятия.

Например, штук, пог.м., кв.м и т.д)

- <u>«Срок окупаемости»:</u>

Необходимо указать дату начала и окончания срока окупаемости мероприятия.

<u>- «Годовая экономия эн.ресурсов и воды в натуральном выражении»:</u>

необходимо указать фактическое значение экономии, достигнутой в отчетном периоде в результате реализации мероприятия в натуральном выражении.

количественный показатель – *например:100*

единица измерения – *кВт, Гкал, куб.м., л., т., т.у.т.*,

- «Годовая экономия эн.ресурсов и воды в стоимостном выражении, тыс. рублей»: необходимо указать фактическое значение экономии, достигнутой в отчетном периоде в результате реализации мероприятия в ТЫС.руб

- «Единица измерения годовой экономии энергетических ресурсов и воды (кВт.ч, Гкал, куб.м, т.у.т. и тд)»

- Тип события:

Необходимо выбрать тип события из выпадающего списка (Организационные мероприятия, мероприятия в системах теплоснабжения, мероприятия в системах электроснабжения, мероприятия в системах водоснабжения и водоотведения, мероприятия по моторному топливу).

Например, при названии мероприятия «замена ламп накаливания на энергосберегающие» тип события: «Мероприятия в системах электроснабжения»

После формирования отчета, необходимо прикрепить утвержденный файл с программой энергосбережения.

9. Плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ленинградской области
Форма 12

Источниками получения данных по индикаторам расчета целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Ленинградской области являются: официальная статистическая информация, бухгалтерские сведения, сведения по контрактам и договорам, заключенным с ресурсоснабжающими организациями, единая информационно-аналитическая система ФСТ России и т.д.

10. Плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей программы энергосбережения государственного/муниципального учреждения Ленинградской области
Форма 13

1. Если учреждение занимает здания, строения, сооружения **на правах аренды** и платежи за коммунальные услуги **включены** в состав арендной платы:

Необходимо заполнить пункты 25, 28 - 31с, прикрепить договор аренды и отправить форму.

2. Если учреждение занимает здания, строения, сооружения, находящееся в **собственности** государственного или муниципального сектора или платежи за коммунальные услуги **не включены** в состав арендной платы:

Необходимо заполнить все пункты формы 13

Перечень индикаторов подразделяются на следующие подразделы:

Общие сведения

П1 – Общая площадь зданий, строений, сооружений учреждения - сумма всех площадей помещений, занимаемых учреждением;

П1а - Отапливаемая площадь зданий, строений, сооружений - сумма отапливаемых площадей помещений, занимаемых учреждением;

П2 - Количество человек, использующих энергетические ресурсы в учреждении, в том числе:

- количество сотрудников учреждения, использующих энергетические ресурсы в учреждении – среднее количество сотрудников, находящихся в помещениях учреждения **в сутки**;
- количество иных лиц, использующих энергетические ресурсы в учреждении - среднее количество посетителей/проживающих/обучающихся и т.д. в учреждении, которые могут использовать ресурсы в учреждении **в сутки.**

П3 – Тариф на электроэнергию в т.ч. НДС – среднегодовой тариф на электроэнергию в учреждении с учетом НДС;

П4 – Тариф на тепловую энергию в т.ч. НДС (теплоснабжение) - среднегодовой тариф на тепловую энергию, используемый на нужды теплоснабжения в учреждении с учетом НДС;

П4а – Тариф на тепловую энергию в т.ч. НДС (горячее водоснабжение) - среднегодовой тариф на тепловую энергию, используемый на нужды горячего водоснабжения в учреждении с учетом НДС;

П5 – Тариф на холодную воду в т.ч. НДС - среднегодовой тариф на холодную воду в учреждении с учетом НДС;

П6 – Тариф на природный газ в т.ч. НДС - среднегодовой тариф на природный газ в учреждении с учетом НДС;

Потребление энергетических ресурсов

П7 – Потребление электрической энергии в натуральном выражении – суммарное потребление электроэнергии за отчетный год (потребление с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П8 – Потребление электрической энергии в стоимостном выражении – произведение потребления электрической энергии и среднегодового тарифа на электроэнергию (П3*П7);

П9 – Потребление электрической энергии с использованием приборов учета энергоресурсов – суммарное потребление электрической энергии за год по приборам учета **(может совпадать с П7)**;

П10 – Потребление тепловой энергии (теплоснабжение) в натуральном выражении - суммарное потребление тепловой энергии, используемой на нужды теплоснабжения за год (потребление с учетом с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П10а – Потребление тепловой энергии (горячего водоснабжения) в натуральном выражении - суммарное потребление тепловой энергии, используемой на нужды горячего водоснабжения за год (потребление с учетом с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П11 – Потребление тепловой энергии (теплоснабжение) в стоимостном выражении - произведение потребления тепловой энергии на нужны теплоснабжения и среднегодового тарифа на тепловую энергию (П4*П10);

П11а – Потребление тепловой энергии (горячее водоснабжение) в стоимостном выражении - произведение потребления тепловой энергии на нужды горячего водоснабжения и среднегодового тарифа на тепловую энергию (П4а*П10а);

П12 – Потребление тепловой энергии (теплоснабжение) с использованием приборов учета энергоресурсов - суммарное потребление тепловой энергии на нужды теплоснабжения за год по приборам учета **(может совпадать с П10)**;

П13 – Потребление холодной воды в натуральном выражении - суммарное потребление холодной воды за год (потребление с учетом с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П14 – Потребление холодной воды в стоимостном выражении - произведение потребления холодной воды и среднегодового тарифа на холодную воду (П5*П13);

П15 – Потребление холодной воды с использованием приборов учета энергоресурсов - суммарное потребление холодной воды за год по прибору учета **(может совпадать с П13)**;

П16 – Потребление природного газа в натуральном выражении - суммарное потребление природного газа за год (потребление с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П17 – Потребление природного газа в стоимостном выражении - произведение потребления природного газа и среднегодового тарифа на газ (П6*П16);

П18 – Потребление природного газа с использованием приборов учета энергоресурсов - суммарное потребление природного газа за год по приборам учета **(может совпадать с П16)**;

П19 – Общий объем затрат учреждения – данный раздел включает ВСЕ затраты учреждения, включая затраты на приобретение топливно-энергетических ресурсов и иные затраты (в том числе и заработная плата сотрудников учреждения) **в ТЫС.РУБ**.;

П20 – Потребление горячей воды/холодной воды для приготовления горячей в натуральном выражении – суммарное потребление горячей воды/ холодной воды для приготовления горячей за год (потребление с учетом с использованием приборов учета + потребление без использования приборов учета);

П21 – Потребление горячей воды/холодной воды для приготовления горячей в стоимостном выражении - произведение потребления горячей воды/холодной воды и среднегодового тарифа на горячую воду/холодную воду для приготовления горячей (П26*П20);

П22 – Потребление горячей воды/холодной воды для приготовления горячей с использованием приборов учета энергоресурсов - суммарное потребление горячей

воды/холодной воды для приготовления горячей по прибору учета **(может совпадать с П20)**;

П23 – Объем затрат государственного (муниципального) учреждения Ленинградской области на приобретение топливно-энергетических ресурсов за счет средств областного (местного) бюджета (включая затраты на водоотведение, потребление угля, мазута, горюче-смазочных материалов и др.) – сумма потребления используемых энергоресурсов (электричества, тепловой энергий, воды, водоотведение, газ, бензин и т.д.) в стоимостном выражении за год **в ТЫС.руб.**;

П24 – Количество энергосервисных договоров (контрактов)[1], заключенных государственными, муниципальными заказчиками – указывается количество заключенных энергосервисных контрактов в отчетном периоде;

П25 - Доля товаров, работ, услуг, закупаемых для государственных, муниципальных нужд в соответствии с требованиями энергетической эффективности (Постановление Правительства Российской Федерации от 31 декабря 2009 г. N 1221), в общем объеме закупаемых товаров, работ, услуг для государственных, муниципальных нужд – рассчитывается как:

$$\frac{X_1}{X_2} * 100\%,$$

где X_1 - сумма затрат учреждения на приобретение товаров, работ и услуг, закупаемых учреждением в соответствии с требованиями энергетической эффективности в тыс.руб.;

X_2 - сумма затрат учреждения на приобретение товаров, работ и услуг, закупаемых учреждением, которые должны соответствовать требованиями энергетической эффективности в тыс.руб ($X_1 \leq X_2$).

П26 – Тариф на горячую воду (холодную воду для приготовления горячей) – среднегодовой тариф на горячую воду (холодную воду для приготовления горячей) в учреждении с учетом НДС;

П27 – Планируемая экономия энергетических ресурсов и воды в стоимостном выражении в результате реализации энергосервисных договоров (контрактов), заключенных государственными и муниципальными учреждениями – заполняется **ТОЛЬКО** в случае наличия заключенных энергосервисных контрактов **в ТЫС.руб.**;

П28 – Количество **транспортных средств**, используемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области, в отношении которых проведены мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, в том числе по замещению бензина и дизельного топлива, используемых транспортными средствами в качестве моторного топлива, **природным газом, газовыми смесями и**

[1] Энергосервисным договором (контрактом) не является договор с ресурсоснабжающими организациями на поставку энергоресурсов в учреждение. «Энергосервисный договор (контракт) - договор (контракт), предметом которого является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком» (ФЗ №261-ФЗ)

сжиженным углеводородным газом, используемыми в качестве моторного топлива – не путать с автомобилями, использующими только бензин и дизельное топливо!!!

П29 – Количество транспортных средств с **автономным источником электрического питания**, используемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области - не путать с автомобилями, использующими только бензин и дизельное топливо!!!

П30 – Количество зданий, строений, сооружений, занимаемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области - количество ВСЕХ зданий, строений, сооружений, занимаемых учреждением (П30=П30a+П30b+П30c), в том числе:

П30a – Количество зданий, строений, сооружений, занимаемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области, находящихся в собственности государственного сектора – П30a=П30a1+ П30a2

из них:

П30a1 – полностью оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов - количество зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности государственного сектора, которые **ПОЛНОСТЬЮ** оснащены приборами учета **ВСЕХ** используемых энергетических ресурсов;

П30a2 – потребление используемых энергетических ресурсов рассчитывается расчетным способом;

П30b – Количество зданий, строений, сооружений, занимаемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области, находящихся в собственности муниципального сектора – П30b=П30b1+ П30b2

из них:

П30b1 – полностью оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов - количество зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности муниципального сектора, которые **ПОЛНОСТЬЮ** оснащены приборами учета **ВСЕХ** используемых энергетических ресурсов;

П30b2 – потребление используемых энергетических ресурсов рассчитывается расчетным способом;

П30c – Количество зданий, строений, сооружений, занимаемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области, находящихся в собственности частного сектора – указать количество зданий, строений, сооружений, занимаемых государственными и муниципальными учреждениями Ленинградской области, находящихся в собственности частного сектора – П30c=П30c1+ П30c2

П30c1 – полностью оснащены приборами учета используемых энергетических ресурсов - количество зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности муниципального сектора, которые ПОЛНОСТЬЮ оснащены приборами учета ВСЕХ используемых энергетических ресурсов;

П30c2 – потребление используемых энергетических ресурсов рассчитывается расчетным способом;

П31 – Количество специального теплового кухонного оборудования (участвующего в технологическом процессе приготовления пищи) – П31=П31a+ П32b+ П32c;

П31a – Количество плит, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи – указать количество плит, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи, шт.;

П31b – Количество жарочных шкафов, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи – указать количество жарочных шкафов, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи, шт.;

П31c – Количество котлов, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи – указать количество котлов, участвующих в технологическом процессе приготовления пищи, шт.;

П32 – Количество светильников внутреннего освещения – П32=П32a+П32b+ П32c+ П32d+ П32e;

П32a – Количество светильников, встроенных люминесцентных Армстронг 4x18 Вт – указать количество светильников, встроенных люминесцентных Армстронг 4x18 Вт, шт.;

П32b – Количество светильников потолочных с люминесцентными лампами ЛПО 2 x 36 Вт - указать количество светильников потолочных с люминесцентными лампами ЛПО 2 x 36 Вт, шт.;

П32c – Количество светильников потолочных с люминесцентной лампой ЛПО 1 x 36 Вт – указать количество светильников потолочных с люминесцентной лампой ЛПО 1 x 36 Вт, шт.;

П32d – Количество ламп накаливания до 60 Вт – указать количество ламп накаливания до 60 Вт, шт.;

П32e – Количество светильников со светодиодными лампами - указать количество светильников со светодиодными лампами, шт.

Примечание:

- *десятичные знаки в нецелых числах в полях для ввода значений индикаторов указываются* ***<u>с помощью точки</u>****(!);*
- *данные по потреблению энергоресурсов в стоимостном выражении заполняются, включая НДС.*

***При отсутствии какого-либо индикатора необходимо в графе «значение» указывать ноль («0»)**

11. Плановые и фактические значения целевых показателей программы энергосбережения государственного/муниципального учреждения Ленинградской области
Форма 14

Показатели в РГИС «Энергоэффективность» рассчитываются автоматически на основании данных, предоставленных в ф.13 за текущий и предыдущий периоды. Отчет необходимо сформировать и отправить на согласование.

12. Плановые и фактические значения индикаторов расчета целевых показателей муниципальных программ
Форма 16

Источниками получения данных по индикаторам расчета целевых показателей муниципальных программ являются: официальная статистическая информация, бухгалтерские сведения, сведения по контрактам и договорам, заключенным с ресурсоснабжающими организациями и.т.д.

Для пользователей МР (ГО) ЛО предусмотрена возможность консолидации данных подчиненных организаций.

13. Плановые и фактические значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности муниципальных программ
Форма 17

Показатели в РГИС «Энергоэффективность» рассчитываются автоматически на основании данных, предоставленных в ф.16 за текущий и предыдущий периоды. Отчет необходимо сформировать и отправить на согласование.

14. Реестр энергосервисных договоров (контрактов), заключенных органами государственной власти Ленинградской области, органами местного самоуправления Ленинградской области, организациями с участием Ленинградской области и муниципальных образований Ленинградской области
Форма 18

Отчет по форме 18 содержит следующие поля для заполнения:

1. Наименование энергосберегающего мероприятия – необходимо выбрать соответствующий вариант из выпадающего списка: модернизация системы внутреннего освещения, модернизация системы наружного освещения, установка АИТП, модернизация кухонного оборудования. В случае отсутствия мероприятия в выпадающем списке необходимо выбрать «прочее» и указать наименование энергосберегающего мероприятия.

2. Наименование, дата заключения и номер энергосервисного договора (контракта) (дата заключения может не совпадать с началом реализации мероприятий в рамках энергосервисного контракта);

3. Сведения о заказчике - при заполнении формы данные о заказчике отображаются автоматически в соответствии с разделом «Профиль»;

4. Сведения об исполнителе - название фирмы-исполнителя энергосервисной компании, ИНН фирмы-исполнителя;

5. Срок действия энергосервисного договора (контракта);

6. Цена энергосервисного договора (контракта);

7. Размер экономии энергетических ресурсов, который должен обеспечиваться исполнителем в результате исполнения энергосервисного договора (контракта) за весь период действия, в натуральном выражении (кВт.ч, Гкал, куб.м, т.у.т) – необходимо указать планируемый объем экономии за **ВЕСЬ ПЕРИОД** действия энергосервисного контракта;

8. Тариф на энергетический ресурс, действующий на момент заключения энергосервисного договора (контракта) (руб./кВт.ч, руб./Гкал, руб./куб.м);

9. Объем достигнутой экономии энергетических ресурсов с момента заключения энергосервисного договора (контракта) на момент заполнения формы, в натуральном выражении (кВт.ч, Гкал, куб.м, т.у.т) – необходимо указать объем фактической достигнутой экономии энергетических ресурсов с момента заключения энергосервисного договора (контракта) на момент заполнения формы, в натуральном выражении;

10. Используемое светотехническое оборудование (заполняется при наличии заключенного энергосервисного договора (контракта) по модернизации систем внутреннего и наружного освещения) - необходимо указать информацию о производителе светотехнического оборудования и доле светильников, вышедших из строя с даты реализации энергосервисного договора (контракта), шт;

11. Процент экономии, подлежащий уплате исполнителю по энергосервисному договору (контракту), %.

15. Данные об оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов государственных (муниципальных) учреждений Ленинградской области Форма 21

В форме 21 приводится информация о данных по оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов (горячая вода, холодная вода, тепловая энергия, электрическая энергия и газ) государственных учреждений Ленинградской области в разрезе каждого здания (по адресам).

При заполнении данных в части оснащенности приборами учета электроэнергии, холодной и горячей воды, тепловой энергии и газа необходимо марку установленного ПУ, дату последней поверки – дата из поверочного сертификата и дату следующей поверки ПУ.

При заполнении данных необходимо указать к централизованной или децентрализованной системе относится энергоресурс, потребность в установке ПУ,

отсутствует ли техническая возможность установки ПУ и наличие интерфейса передачи данных, модема. Также указать марку установленного ПУ, дату последней поверки ПУ, дату следующей поверки ПУ и используется этот ПУ или нет.

16. Сведения о развитии системы теплоснабжения муниципальных образований Форма 23

Отчет по форме 23 содержит следующие поля для заполнения:

Наличие актуализированной схемы теплоснабжения:

-дата схемы теплоснабжения - *необходимо указать дату актуализации схемы теплоснабжения*

-номер НПА - *необходимо указать реквизиты нормативно-правового акта, утверждающего схему теплоснабжения*

Необходимый объем инвестиций (**тыс. рублей**) на строительство/реконструкцию/модернизации на:

-источник теплоснабжения;

-тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов;

-в связи с изменениями температурного графика и гидравлического режима работы системы теплоснабжения.

Наличие заключенных концессионных соглашений:

-дата заключения концессионного соглашения и срок действия.

Перечень объектов, переданных в рамках концессионного соглашения:

- название объекта;

Дата регистрации концессионного соглашения в Росреестре.

Дата регистрации перечня незарегистрированного имущества на сайте Федресурс.ру.

Наличие планируемых концессионных соглашений:

-планируемая дата заключения КС;

-количество КС.

Перечень объектов, планируемых к передаче в рамках концессионного соглашения:

- наименование объекта.

Тип собственности:

- *муниципальная/областная/федеральная.*

Наличие акта технического обследования объектов, планируемых к передаче в рамках концессионного соглашения:

- *ДА/НЕТ.*

Для пользователей МР (ГО) ЛО предусмотрена возможность консолидации данных подчиненных организаций.

17. Данные о проведенных мероприятиях по пропаганде энергосбережения органами местного самоуправления Ленинградской области
Форма 25.1

В форме 25.1 необходимо указать информацию о количестве проведенных мероприятий по пропаганде энергосбережения органом местного самоуправления.

18. Данные о проведенных мероприятиях по пропаганде энергосбережения государственным (муниципальным) учреждением Ленинградской области
Форма 25.2

В форме 25.2 необходимо указать информацию о количестве проведенных мероприятий по пропаганде энергосбережения государственным (муниципальным) учреждением.

Форма 25.2 заполняется государственными (муниципальными) учреждениями. Органы местного самоуправления 2 уровня и комитет общего и профессионального образования Ленинградской области консолидируют данные из форм 25.2 своих подведомственных муниципальных (государственных) учреждений.

При внесении данных (> 0) в столбец «Количество проведенных мероприятий», в столбце «Примечание», необходимо обязательно указывать наименование мероприятия (тема урока, акции, наименование демонстрационных центров на которых было организованно посещение и т.п.).

№	Наименование мероприятия	Количество проведенных мероприятий	Количество проектов	Количество учреждений	Количество участников	Примечание
1	Проведение уроков энергосбережения	21			290	Проведены занятия среди воспитанников: 1. Решение логических ситуаций «Почему заболела река?», «Как перенести воду в решете? Как можно использовать электрическую лампочку?», «Отчего кружка стала теплой?» 2.Опыты: «Теплый-холодный», «Где живет теплота?», «Вода жидкая, может течь», «У воды нет запаха, формы, вкуса», опыт с лампочкой, «Сколько стоит электричество?» Конструирование «Линии электропередач» «Ток бежит по проводам». Электронный конструктор «Первые шаги в электронике». 3.Наблюдение «Где в нашей группе живёт электричество», «Как мы видим электричество», «Освещение улицы» 4.Чтение экологических сказок «Необычайные приключения Ани и Вани», «Как лиса и волк узнали об электричестве», «Волшебная лампочка», «Сказка о пропавшей воде». Чтение С. Никифорова "История электричества" 5. Просмотр м/ф "Фиксики. Ночник"
2	Семинары, лекции по энергосбережению	0			0	
3	Публикации в СМИ, в т.ч интервью на радио и ТВ	0				
4	Размещение информации на сайтах Интернет-ресурсов	1				https://13vbg.tvoysadik.ru/?section_id=69
5	Проведение конкурсов:					
	-Конкурс рисунков и плакатов	0	0		0	
	-Конкурс сочинений	0	0			
	-Конкурс проектных и исследовательских работ	0	0		0	
	-Иные конкурсы	0	0		0	
6	Посещение демонстрационных центров, объектов ТЭК ЛО	0			0	
7	Размещение агитационного материала		13			Обновлены памятки в уголках по энергосбережению (12 шт.) и добавлена новая памятка на стенде на центральном входе.
8	Акции	1			210	Акция "Принеси батарейку-спаси ежика!"
9	Другое	1	2		290	Создание "Мини-музея Фонариков" Проведение мероприятий по познавательно-исследовательской деятельности: сортировка мусора.

Если в графе «Количество проведенных мероприятий» указанно значение равное 0, то столбцы «Количество проектов», «Количество участников» не заполняются.

Если в одной из строк «Проведение конкурсов» («Конкурс рисунков и плакатов», «Конкурс сочинений», «Конкурс проектных и исследовательских работ», «Иные конкурсы») указывается значение больше 0, то в строке «Размещение информации на сайтах Интернет-ресурсов» необходимо указать ссылку на размещенную новость о конкурсе (если есть сайт организации, группа «ВКонтакте» или «Инстаграмм».

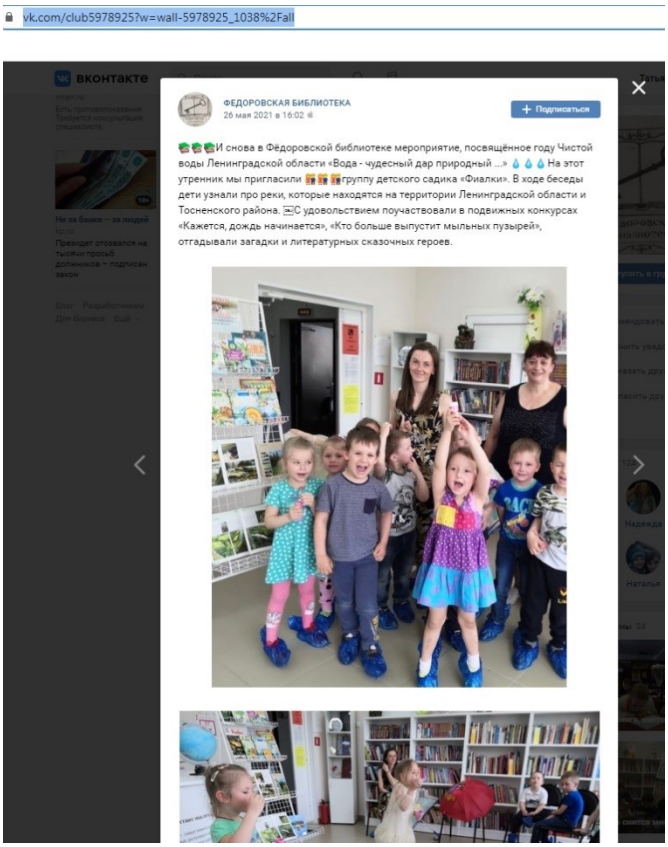
В строке «Размещение информации на сайтах Интернет-ресурсов» необходимо указывать информацию, относящуюся к тематике: энергосбережения, экологии и ТЭК. Также необходимо указывать ссылки на мероприятия относящиеся к Фестивалю «#ВместеЯрче», мероприятия посвященные Акции час Земли (последняя суббота марта), дню энергосбережения (11 ноября) и дню энергетика (22 декабря), можно также использовать новости, размещенные на сайте ГКУ ЛО «ЦЭПЭ ЛО» (https://lenoblces.ru/), страницы «ВКонтакте» учреждения (https://vk.com/lenoblces) или страницы в «Инстаграмм» (https://www.instagram.com/lenoblces/) . Информация, не относящаяся к данным тематикам в Рейтинге администраций МР (ГО) ЛО не учитывается.

!Внимание!

При подготовке рейтинга администраций МР (ГО) ЛО учитывается такой показатель как: «Количество опубликованных администрациями МР (ГО) ЛО и поселениями МР ЛО, МУ ЛО в СМИ (размещение на сайтах Интернет-ресурсов) статей по пропаганде энергосбережения».

*При копировании ссылок из социальных сетей (ВКонтакте, Инстаграмм) необходимо указывать именно ссылку на публикацию, а не на общую группу.

При открытии группы, находите необходимую статью, нажимаете на нее, а уже потом копируете ссылку:



** Методические рекомендации по проведению уроков энергосбережения, а также агитационный материал можно скачать по ссылке: https://disk.yandex.ru/d/ZSz8tPqAx4AI4A.

*** Информация о посещении демонстрационных центров, объектов ТЭК ЛО: https://disk.yandex.ru/d/une_fRf9E-DBBg.

19. Сведения об установленных осветительных приборах в уличном освещении на территории муниципальных образований Ленинградской области
Форма 26

Форма 26 содержит следующие поля для заполнения:

Регулирование светового потока:

- количество светоточек с регулируемым световым потоком, которые при эксплуатации регулируются в зависимости от уровня естественного освещения – указать в шт.;

Объем потребления электроэнергии в системах уличного освещения:

- в стоимостном выражении (руб.);
- в натуральном выражении (кВт.ч/год).

Текущий тариф на электроэнергию (руб/кВт.ч).

Общие сведения об установленных осветительных приборах (светодиодные, ртутные, металлогалогенные, натриевые и прочие светоточки):

-мощность светоточек (Вт);

-количество светоточек (шт.);

-общая установленная мощность (рассчитывается по формуле: мощность светоточек*количество светоточек/1000) (кВт).

Для пользователей МР (ГО) ЛО предусмотрена возможность консолидации данных подчиненных организаций.

20. Сведения о снижении потребления энергетических ресурсов и воды государственными (муниципальными) учреждениями в сопоставимых условиях
Форма 27

Пользователям МУ, ГУ необходимо вносить данные по объему потребления энергетических ресурсов за базовый и отчетный периоды **нарастающим итогом за каждый квартал.**

Если учреждение на правах аренды, в каждой ячейке должны стоять «0» После чего в самом низу мы сохраняем изменения, нажимаем кнопку назад сформировываем отчет и отправляем на согласование.

Перед заполнением данных необходимо указать базовый период и квартал.

Базовый период – период предыдущего года

Отчетный период – период текущего года

Данные для заполнения подраздела: «Общий объем зданий, строений, сооружений» берутся из расчета: Объем здания = Длина здания * Ширина здания * Высота здания (*длина, ширина, высота здания, строения, сооружения берется из паспорта объекта*).

Данные для заполнения подраздела: «Общая площадь зданий, строений, сооружений» берутся из энергодекларацій (п. 4.1) либо из паспорта объекта.

В форме 27 необходимо указать:

<u>«Общий объем зданий, строений, сооружений ГУ (МУ), куб.м»</u>

-Базовый период (*общий объем зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в году, по которому определялся базовый объем потребления (метр кубический*);

-На начало отчетного периода (*общий объем зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения на начало отчетного периода (метр кубический*);

-Изменяемый объем в отчетном периоде - разница данных базового и отчетного периода (*в случае уменьшения/увеличения объема зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения числовое значение указывается со знаком «-»/«+». Если объем не изменялся, то ставится значение «0» (метр кубический*);

-Период эксплуатации измененного объема зданий, строений, сооружений (дни) – сколько дней изменялся объем здания.

<u>«Общая площадь зданий, строений, сооружений ГУ (МУ), кв.м»</u>

-Базовый период (*общая площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения в году, по которому определялся базовый объем потребления (метр квадратный*);

-На начало отчетного периода (*общая площадь зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения на начало отчетного периода (метр квадратный*);

-Изменяемая площадь в отчетном периоде - разница данных базового и отчетного периода (*в случае уменьшения/увеличения площади зданий, строений, сооружений государственного (муниципального) учреждения значение указывается со знаком «-»/«+». Если площадь не изменялась, то ставится значение «0» метр квадратный*);

-Период эксплуатации измененной площади зданий, строений, сооружений (дни) – сколько дней изменялся объем здания.

<u>«Сопоставимые условия»</u>

-Фактическая продолжительность отопительных периодов в году, потребление энергетического ресурса в котором является базовым объемом потребления (дни) –

указывается фактическое количество дней, отапливаемых в базовом периоде за квартал с последующим нарастающим итогом;

-Фактическая продолжительность отопительных периодов за отчетный период (дни) – *указывается фактическое количество дней, отапливаемых в отчетном периоде за квартал с последующим нарастающим итогом*;

-Расчетная температура внутреннего воздуха отапливаемых помещений за отопительные периоды отчетного периода (°С).

-Средняя температура наружного воздуха за отопительные периоды года, по которому определялся базовый объем потребления (°С);

-Средняя температура наружного воздуха за отопительные периоды в отчетном периоде (°С).

«Потребление энергетических ресурсов используемые на цели отопления, / используемые на цели, не связанные с отоплением»

Если энергетических ресурсов несколько, то нажимаем кнопку **«Добавить ЭР на цели отопления»** и выбираем тот ресурс, который нам нужен.

- Объем потребления в базовом периоде (з*начение показателя в периоде)*

-Объем потребления в отчетном периоде

После внесенных данных необходимо нажать кнопку **«Произвести расчет»**

Система автоматически рассчитывает «Объем снижения потребляемого энергетического ресурса в сопоставимых условиях» и «Экономия в процентах» на основании данных, введенных ранее.

Если «Экономия в процентах» показывается с положительным знаком, это значит потребление данного ресурса сэкономлено не было, если же с отрицательным знаком, то потребление ресурса сэкономлено.

***При отсутствии какого-либо индикатора необходимо в графе «значение» указывать ноль «0».**