



Российская Федерация
Новгородская область

КОМИТЕТ ПО ТАРИФНОЙ ПОЛИТИКЕ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

29.03.2024 № 16
Великий Новгород

О требованиях к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Новгородской области, на 2025 - 2027 годы

В соответствии с Федеральным законом от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 года № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности», Положением о комитете по тарифной политике Новгородской области, утвержденным постановлением Правительства Новгородской области от 21.07.2016 № 258, комитет по тарифной политике Новгородской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемые требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Новгородской области, на 2025 - 2027 годы.

2. Опубликовать постановление в газете «Новгородские ведомости» и на «Официальном интернет-портале правовой информации» (www.pravo.gov.ru).

Председатель комитета
по тарифной политике
Новгородской области В.С. Павленко



**ТРЕБОВАНИЯ
К ПРОГРАММАМ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И
ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ
РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ТЕРРИТОРИИ
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ, НА 2025 - 2027 ГОДЫ**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Требования к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности на территории Новгородской области (далее - Требования), разработаны в целях реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 года № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», Постановления Правительства Российской Федерации от 15 мая 2010 года № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности».

2. Настоящие Требования распространяются на программы в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - Программа):

организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере электроэнергетики;

организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения;

организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и (или) водоотведения;

транспортных организаций, осуществляющих перевозки пассажиров и багажа железнодорожным транспортом в пригородном сообщении;

организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами;

организаций, осуществляющих транспортировку газа по газораспределительным сетям и реализацию природного и сжиженного газа населению.

3. Программы разрабатываются Организациями на срок не менее трех

лет. В случае, если в соответствии с законодательством Российской Федерации срок действия производственных и инвестиционных программ Организации превышает три года - на срок действия производственных и инвестиционных программ.

Форма Программы должна соответствовать Требованиям к форме программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности, и отчетности о ходе ее реализации, установленным Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398.

4. Программа разрабатывается в целом по Организации с разбивкой по осуществляемым регулируемым видам деятельности. В сферах деятельности теплоснабжение, водоснабжение и (или) водоотведение Программа разрабатывается с разделением по муниципальным образованиям и системам централизованного теплоснабжения.

5. Основой Программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности Организаций являются мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

К мероприятиям также относятся создание и модернизация объектов в соответствии с производственными и инвестиционными программами Организаций.

6. Программы Организаций должны содержать:

- 1) описание целей и задач Программы;
- 2) анализ состояния и перспективы развития Организации, краткое описание технологического процесса по регулируемому виду деятельности;
- 3) анализ потребления энергетических ресурсов за предшествующий период регулирования (при наличии);
- 4) основные направления энергосбережения и повышения энергоэффективности, их обоснование;
- 5) значения целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в результате реализации соответствующей Программы;
- 6) перечень мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности на каждый год реализации Программы с указанием ожидаемых результатов в натуральном и стоимостном выражении от каждого мероприятия в отдельности, сроки проведения указанных мероприятий с разбивкой по годам;
- 7) расчет ожидаемого эффекта в натуральном выражении от реализации мероприятий, расчет ожидаемого экономического эффекта от реализации мероприятий, который определяется как экономия расходов на приобретение (производство) энергетических ресурсов, достигнутая в

результате его осуществления, рассчитанная на каждый год реализации Программы, исходя из ожидаемого объема снижения потребления соответствующего энергетического ресурса в расчетном году реализации мероприятий Программы и прогнозных цен (расходов на производство) на энергетические ресурсы на соответствующий период в разрезе каждого вида ресурса;

8) расчет потребности в финансовых ресурсах на реализацию мероприятий Программы;

9) информацию об источниках финансирования мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности с указанием отдельно собственных источников финансирования, привлеченных средств, а также (при наличии) бюджетных источников финансирования указанных мероприятий с разбивкой по годам;

10) прогноз потребления и производства энергоресурсов на соответствующий период с учетом реализации программы;

11) механизм реализации, система мониторинга, управления и контроля за ходом выполнения Программы.

7. Программы Организаций могут содержать иные мероприятия, обеспечивающие экономию энергоресурсов и их эффективное использование, в том числе обучение персонала организаций методам и приемам эффективного использования энергоресурсов.

8. Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности должны быть взаимоувязаны по срокам выполнения, по источникам и объемам финансирования, целевым показателям. Включение каждого мероприятия в Программу должно быть обосновано и согласовано с другими программами, утвержденными и действующими на территории муниципального образования Новгородской области.

9. Целевое назначение исполнения каждого мероприятия должно быть представлено в виде цифрового показателя (целевого индикатора), отражающего размер экономии энергоресурсов.

10. Мероприятия должны быть ранжированы по приоритетности их реализации, при этом выбор приоритетов также должен быть обоснован.

11. Программы Организаций должны обеспечивать доведение использования осветительных устройств с использованием светодиодов до уровня не менее 75 процентов общего объема используемых осветительных устройств.

12. Утвержденная Программа представляется в комитет по тарифной политике Новгородской области (далее – комитет) в двух экземплярах на бумажном носителе для согласования в срок до 1 июля последнего года действия ранее утвержденной Программы, за исключением организаций,

осуществляющих транспортировку газа по газораспределительным сетям и реализацию природного и сжиженного газа населению, которые представляют утвержденную Программу в срок до 1 мая последнего года действия ранее утвержденной Программы. Программа должна быть прошита, пронумерована, скреплена печатью организации или индивидуального предпринимателя (при наличии).

Организации, ранее не осуществлявшие регулируемый вид деятельности, представляют Программу одновременно с предложением об установлении цен (тарифов).

13. Комитет в срок не более 60 календарных дней осуществляет анализ Программы и проверяет ее на соответствие установленным требованиям. В случае соответствия Программы установленным требованиям комитет уведомляет Организацию о согласовании Программы. В случае несоответствия Программы установленным требованиям комитет возвращает Программу на доработку.

14. Изменения, которые вносятся в Программу, в том числе на текущий период реализации Программы, предоставляются в комитет до 01 октября текущего года и рассматриваются комитетом в порядке, установленном пунктом 13 Требований.

15. Контроль за реализацией Программы осуществляется путем анализа ежегодного отчета Организации. Организация в течение 30 календарных дней по окончании отчетного года, но не позднее 1 февраля года следующего за отчетным, представляет отчет по форме согласно Приказу Министерства энергетики Российской Федерации от 30.06.2014 № 398. Отчеты представляются на бумажном носителе за подписью руководителя Организации (уполномоченного лица) и лица, ответственного за их составление, заверенные печатью.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ

16. Целевые показатели и значения целевых показателей энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - целевые показатели), достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВтч) ;
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия нефтепродуктов (т у.т.);
- экономия холодной воды (м3);
- экономия горячей воды (м3).

Целевые значения основных показателей для отдельных Программ рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере электроэнергетики, относятся:

- динамика величины потерь электрической энергии при ее передаче (% к отпуску в сеть);
- удельный расход топлива на выработку электрической энергии тепловыми электростанциями (г у.т./кВтч);
- доля потребления энергии на собственные нужды электростанций (%);
- сокращение выбросов вредных веществ в атмосферу (т);
- сокращение выбросов парниковых газов (т CO₂ эквивалента);
- доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%).

Расчет базовых значений показателей энергетической эффективности организаций, осуществляющих передачу электрической энергии, должен быть произведен на основе данных формы федерального статистического наблюдения 46-ЭЭ (передача) "Сведения об отпуске (передаче) электроэнергии потребителям распределительными сетевыми организациями отдельным категориям потребителей".

Организация может исключить часть показателей энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

17. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

- 1) проведение энерготехнологических обследований и энергетическая паспортизация объектов Организаций;
- 2) реконструкция и модернизация оборудования, используемого для передачи электрической энергии, в том числе замена на оборудование с

более высокой пропускной способностью, внедрение инновационных решений и технологий;

3) внедрение энергосберегающих технологий и автоматизированных систем учета ресурсов;

4) оптимизация схемных режимов;

5) оптимизация установившихся режимов электрических сетей по активной и реактивной мощности;

6) установка оборудования для компенсации реактивной мощности;

7) регулирование напряжения в линиях электрической сети;

8) снижение расхода электрической энергии на собственные нужды электроустановок и хозяйственные нужды организации;

9) организация достоверного и своевременного снятия показаний приборов коммерческого учета электрической энергии у потребителей, проверка их технического состояния;

10) установка приборов учета энергоресурсов;

11) замена осветительных приборов на светодиодные;

12) внедрение электронного документооборота по договорам энергоснабжения, по договорам на услуги по передаче электрической энергии.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

3. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

18. Целевые показатели и значения целевых показателей, достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВтч);
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия газа (м³);
- экономия нефтепродуктов (т у.т.);
- экономия угля (т у.т.);
- экономия дров (м³);

- экономия мазута (т);
- экономия холодной воды (м³);
- экономия горячей воды (м³).

Целевые значения основных целевых показателей для отдельных Программ рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, относятся:

- удельный расход топлива на отпуск тепловой энергии от теплоисточников (кг у.т./Гкал);
 - удельный расход электроэнергии на выработку и передачу тепловой энергии от теплоисточников (кВтч/Гкал);
 - удельный расход электроэнергии на транспортировку тепловой энергии по сетям (кВтч/Гкал);
 - удельный расход электроэнергии на подъем исходной воды и подготовку теплоносителя (кВтч/м³);
 - удельный расход воды на подготовку теплоносителя (м³/м³, % к полезному отпуску);
 - удельный расход реагентов, используемых для подготовки теплоносителя (г/м³);
 - динамика величины потерь тепловой энергии при ее передаче (Гкал, % к отпуску в сеть);
 - динамика величины фактического объема потерь теплоносителя при его передаче (м³, % к отпуску в сеть);
 - сокращение выбросов вредных веществ в атмосферу (т);
 - сокращение выбросов парниковых газов (т CO₂ эквивалента);
 - доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%).
- Расчет базовых значений показателей энергетической эффективности должен быть произведен на основе данных следующих форм федерального статистического наблюдения:
- форма 11-ТЭР "Сведения об использовании топлива, теплоэнергии и электроэнергии на производство отдельных видов продукции, работ (услуг)";
 - форма 1-ТЕП "Сведения о снабжении теплоэнергией";

- форма 46-ТЭ "Сведения о полезном отпуске (продаже) тепловой энергии отдельным категориям потребителей".

Организация может исключить часть показателей энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

19. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

1) проведение энерготехнологических обследований и энергетическая паспортизация объектов Организаций;

2) реконструкция и модернизация оборудования, используемого для выработки и передачи тепловой энергии, в том числе замена на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;

3) внедрение энергосберегающих технологий и автоматизированных систем учета энергоресурсов;

4) оптимизация режимов работы энергоисточников и распределения тепловых нагрузок на основании ежегодной корректировки схем энергоснабжения;

5) закрытие неэффективных, морально устаревших и физически изношенных источников тепла;

6) разработка схем оптимизации загрузки энергоисточников, находящихся в собственности промышленных предприятий;

7) глубокая утилизация тепла уходящих газов котельных установок с установкой систем автоматизации;

8) установка частотных преобразователей;

9) дооснащение теплотехнического оборудования теплоисточников приборами учета и организация составления балансов энергоресурсов;

10) автоматизация режимов горения;

11) установка летнего сетевого насоса;

12) перевод паровых котлов в водогрейный режим;

13) оптимизация распределения нагрузки между котлоагрегатами;

14) замена существующих (старых) насосов на насосы с энергоэффективными электродвигателями;

15) внедрение новых видов теплоизоляционных материалов и конструкций, обеспечивающих низкий коэффициент теплопроводности, отвечающих требованиям по надежности и безопасности;

16) разработка нормативно-технической документации по использованию топлива.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

4. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В СФЕРЕ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И (ИЛИ) ВОДООТВЕДЕНИЯ

20. Целевые показатели и значения целевых показателей, достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВтч);
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия газа (м³);
- экономия нефтепродуктов (т у.т.);
- экономия угля (т у.т.);
- экономия холодной воды (м³);
- экономия горячей воды (м³).

Целевые значения основных показателей для отдельных Программ рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере водоснабжения и (или) водоотведения, относятся:

- удельный расход электроэнергии на подъем, водоподготовку и транспортировку воды (кВтч/м³);
- удельный расход электроэнергии на транспортировку стоков и очистку сточных вод (кВтч/м³);
- доля отпуска воды потребителям по приборам учета в общем объеме отпуска воды потребителям (%);
- доля двигателей, оснащенных частотно-регулируемым приводом в системах водоснабжения и водоотведения (%);
- динамика величины фактического объема потерь воды при ее

транспортировке (%);

- доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%).

Организация может исключить часть показателей энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

21. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

1) проведение энерготехнологических обследований и энергетическая паспортизация объектов Организаций;

2) реконструкция и модернизация оборудования, используемого для подъема, водоподготовки и транспортировки воды, а также для транспортировки стоков и очистки сточных вод, в том числе замена оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;

3) внедрение энергосберегающих технологий и автоматизированных систем учета энергоресурсов;

4) замена или реконструкция водопроводных сетей с целью снижения утечек воды;

5) замена насосных агрегатов с целью оптимизации режимов работы;

6) модернизация насосных станций и оптимизация работы систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и водоотведения;

7) установка энергосберегающих светильников в производственных помещениях систем водоснабжения и водоотведения;

8) установка приборов учета энергоресурсов.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

5. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ТРАНСПОРТНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПЕРЕВОЗКУ ПАССАЖИРОВ И БАГАЖА ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫМ ТРАНСПОРТОМ В ПРИГОРОДНОМ СООБЩЕНИИ

22. Целевые показатели и значения целевых показателей, достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВтч);
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия газа (м³);
- экономия нефтепродуктов (т у.т.);
- экономия угля (т у.т.);
- экономия холодной воды (м³);
- экономия горячей воды (м³).

Целевые значения основных показателей для отдельных Программ рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций, осуществляющих перевозку пассажиров и багажа железнодорожным транспортом в пригородном сообщении, относятся:

- удельный расход топлива на 100 км (л/100 км);
- удельный расход электроэнергии на 100 км (кВтч/100 км);
- расход смазочных материалов на 100 л топлива (л/100 л);
- доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%).

Расчет базовых значений показателей энергетической эффективности должен быть произведен на основе данных формы 11-ТЭР "Сведения об использовании топлива, теплоэнергии и электроэнергии на производство отдельных видов продукции, работ (услуг)".

Организация может исключить часть показателей энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

23. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

- 1) проведение энерготехнологических обследований и энергетическая паспортизация объектов Организаций;
- 2) проведение предпроектных исследований и разработка типовых проектов по внедрению энергосберегающих мероприятий на объектах Организаций;
- 3) модернизация подвижного состава путем замены его составных частей на более совершенные и менее энергоемкие;
- 4) замена устаревших электрических сетей, электрооборудования систем освещения, внедрение экономичных источников света;

- 5) внедрение изоляторов новой конструкции;
- 6) автоматизация освещения, установка отключающих устройств (на основе фотореле, реле времени);
- 7) установка автоматических компенсаторов реактивной мощности в электросетях и фильтро-компенсирующих устройствах;
- 8) замена и реконструкция устаревшего теплооборудования, котлов, теплообменников, теплокоммуникаций, запорной арматуры;
- 9) модернизация и внедрение оптимальных режимов работы систем отопления, вентиляции на основе использования автоматизированных тепловых пунктов (блочного исполнения) и термостатических регуляторов;
- 10) реконструкция и капитальный ремонт автоматики на котельных установках (автоматики безопасности, автоматики регулирования);
- 11) реконструкция и монтаж системы оборотного водоснабжения, капитальный ремонт очистных сооружений, систем производственных и ливневочных;
- 12) установка приборов учета энергоресурсов.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ РЕГУЛИРУЕМЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ТВЕРДЫМИ КОММУНАЛЬНЫМИ ОТХОДАМИ

24. Целевые показатели и значения целевых показателей, достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВтч);
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия газа (м³);
- экономия нефтепродуктов (т у.т.);
- экономия угля (т у.т.);
- экономия холодной воды (м³);
- экономия горячей воды (м³).

Целевые значения основных показателей для отдельных Программ

рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций осуществляющих регулируемые виды деятельности в области обращения с твердыми коммунальными отходами, относятся:

- снижение расхода электроэнергии на собственные нужды (%);
- удельный расход электроэнергии на обработку, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов (кВтч/м³);
- удельный расход горюче-смазочных материалов на обработку, обезвреживание, захоронение твердых коммунальных отходов (т у.т./м³);
- доля использования осветительных устройств с использованием светодиодов в общем объеме используемых осветительных устройств (%).

Организация может исключить часть показателей энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

25. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

- 1) проведение энерготехнологических обследований и энергетическая паспортизация объектов Организаций;
- 2) реконструкция и модернизация оборудования, используемого для обработки, обезвреживания, захоронения твердых коммунальных отходов, в том числе замена оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;
- 3) внедрение энергосберегающих технологий и автоматизированных систем учета энергоресурсов;
- 4) установка энергосберегающих светильников в производственных помещениях и на объектах размещения отходов;
- 5) установка приборов учета энергоресурсов.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.

7. ТРЕБОВАНИЯ К ПРОГРАММАМ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ТРАНСПОРТИРОВКУ ГАЗА ПО ГАЗОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ СЕТЯМ И РЕАЛИЗАЦИЮ ПРИРОДНОГО И СЖИЖЕННОГО ГАЗА НАСЕЛЕНИЮ

26. Целевые показатели и значения целевых показателей, достижение которых должно обеспечиваться Организацией в результате реализации Программы.

Основными целевыми показателями Организации являются абсолютные показатели, характеризующие снижение объема потребления ресурсов в сравнении с уровнем потребления в предшествующем периоде регулирования:

- экономия электрической энергии (тыс. кВт.ч);
- экономия тепловой энергии (Гкал);
- экономия газа (куб. м);
- экономия нефтепродуктов (т у. т.);
- экономия холодной воды (куб. м);
- экономия горячей воды (куб. м).

Целевые значения основных показателей для отдельных Программ рассчитываются Организациями самостоятельно с предоставлением соответствующего обоснования. Целевые показатели определяются соотношением индикаторов расчетного года и года, предшествующего году начала Программы.

Совокупность основных целевых показателей по всем проектам, включенным в Программу, должна обеспечивать выполнение суммарных для Организации целевых значений показателей.

К числу показателей энергетической эффективности Организаций, осуществляющих транспортировку газа по газораспределительным сетям и реализацию природного и сжиженного газа населению, относятся:

- доля отпуска газа низкого давления по приборам учета в общем объеме отпущенного на низком давлении газа (%).

27. Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности:

- 1) модернизация осветительной системы на основе современных энергосберегающих светильников;
- 2) усиление теплозащиты стен и перекрытий (замена старых окон на стеклопакеты, остекление лоджий и балконов);
- 3) оптимизация работы вентиляционных систем, установка автоматического регулирования приточных камер системы вентиляции в

зависимости от температуры наружного воздуха, утилизация теплоты вентиляционных выбросов (рециркуляция, теплообменники-утилизаторы);

4) теплоизоляция (восстановление теплоизоляции) внутренних трубопроводов систем отопления и горячего водоснабжения в неотапливаемых подвалах и на чердаках.

Организация может исключить часть мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности, если они не относятся к ее непосредственной деятельности.