

РЕГИОНАЛЬНАЯ СЛУЖБА

ПО ТАРИФАМ И ЦЕНАМ КАМЧАТСКОГО КРАЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

|  |
| --- |
| [Дата регистрации] № [Номер документа] |
| г. Петропавловск-Камчатский |
|  |

|  |
| --- |
| **О внесении изменений в постановление Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от 25.03.2022 № 28 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго»**  **на 2022 – 2027 годы»** |

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 15.05.2010 № 340 «О порядке установления требований к программам в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности», постановлением Правительства Камчатского края от 07.04.2023 № 204-П «Об утверждении Положения о Региональной службе по тарифам и ценам Камчатского края», на основании заявления ПАО «Камчатскэнерго» от 31.01.2024 № 38/608, протоколом Правления Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от ХХ.ХХ.2024 № ХХ-Н

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в приложение к постановлению Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от 25.03.2022 № 28 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» на 2022-2027 годы» изменения, изложив в редакции согласно приложению, к настоящему постановлению.

2. ПАО «Камчатскэнерго» привести программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – Программа) в соответствие с настоящими Требованиями в срок до 01.08.2024 года.

3. Настоящее постановление вступает в силу после дня его официального опубликования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Руководитель | [горизонтальный штамп подписи 1] | М.В. Лопатникова |

|  |
| --- |
| Приложение к постановлению Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от ХХ.ХХ.2024 № ХХ |

Требования к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго»

1. Программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее - Программа) формируется на бумажном носителе.

2. Программа должна состоять из паспорта по форме согласно приложению № 1 к Требованиям к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (далее – Требования), пояснительной записки, целевых показателей в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых обеспечивается в ходе реализации Программы согласно приложению № 2 к Требованиям, перечня обязательных мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности, согласно приложению № 3 к Требованиям.

1. В пояснительной записке указывается:

1) полное наименование программы;

2) должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись должностного лица, утвердившего программу;

3) должность, подпись, фамилия, имя, отчество (при наличии) по каждому должностному лицу, с которым согласована программа;

4) информация об организации:

основные виды деятельности организации;

наличие зданий административного и административно-производственного назначения, в том числе сведения об общей площади зданий, общем объеме зданий и отапливаемом объеме зданий;

сведения о наличии автотранспорта и спецтехники;

сведения о количестве точек приема (поставки) электрической энергии, в том числе данные об их оснащении приборами учета, информация о количестве точек приема (поставки), оснащенных автоматизированной информационной измерительной системой, не оснащенных либо оснащенных с нарушением требований нормативной технической документации;

сведения о количестве точек поставки энергетических ресурсов на хозяйственные нужды, в том числе с разделением по видам энергетических ресурсов (электроэнергия, тепловая энергия, газ, холодное и горячее водоснабжение), в том числе данные об их оснащении приборами учета;

сведения о потреблении используемых энергетических ресурсов по видам этих энергетических ресурсов;

для организаций, осуществляющих деятельность, связанную с передачей и распределением электрической энергии, необходимо указывать показатели баланса электрической энергии, в том числе отпуск электрической энергии (отпуск из сети); потребление электрической энергии; отпуск электрической сети без учета «последней мили» и объема электрической энергии, отпущенной с шин генераторов; отпуск электрической энергии в соответствии с экономическим балансом электрической энергии по уровням напряжения, потери электрической энергии; технологические и нетехнологические потери электрической энергии, в том числе все показатели приводятся по уровням напряжения;

5) текущее состояние в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации;

6) информация о достигнутых результатах в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организации за последние 5 лет;

7) сравнение показателей деятельности организации с компаниями, достигшими наилучших показателей в аналогичной сфере деятельности, из числа российских и зарубежных компаний;

8) экономические показатели программы организации, включающие в себя:

затраты организации на программу в натуральном выражении;

затраты организации на программу в процентном выражении от инвестиционной программы;

источники финансирования программы как на весь период действия, так и по годам;

9) изменение уровня потерь энергетических ресурсов при их передаче или изменение потребления энергетических ресурсов для целей осуществления регулируемого вида деятельности в натуральном и денежном выражении по годам периода действия программы;

10) изменение расхода энергетических ресурсов на хозяйственные нужды в натуральном выражении и денежном выражении по годам периода действия программы;

11) изменение расхода моторного топлива автотранспортом и спецтехникой в натуральном выражении и денежном выражении, с разбивкой по годам действия программы;

12) фактические значения целевых показателей программы по годам периода действия программы;

13) распределение целевых показателей программы по направлениям деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения;

14) сведения об увязке результатов реализации программы с вознаграждением сотрудников организации, в том числе через механизм ключевых показателей результативности (далее - КПР) для менеджеров и структурных подразделений по каждому направлению деятельности организации в разрезе каждого года, их целевые и фактические значения;

15) перечень мероприятий, технологий, денежных средств, необходимых для реализации мероприятий организации в целях достижения целевых показателей программы;

16) механизм мониторинга и контроля за исполнением КПР;

17) механизм мониторинга и контроля за исполнением целевых показателей программы;

18) иная информация.

|  |
| --- |
| Приложение № 1  к Требованиям к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  ПАО «Камчатскэнерго» |

«Руководитель организации

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(должность)

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(Ф.И.О.)

«\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_г.

ПАСПОРТ

ПРОГРАММА ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ И ПОВЫШЕНИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(наименование организации)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Основание для разработки программы | | | Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» | | | | | | | | |
| Почтовый адрес | | |  | | | | | | | | |
| Ответственный за формирование программы (Ф.И.О., контактный телефон, e-mail) | | |  | | | | | | | | |
| Даты начала и окончания действия программы | | |  | | | | | | | | |
| год | Затраты на реализацию программы, млн. руб., без НДС | | Доля затрат в инвестиционной программе, направленная на реализацию мероприятий программы энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Топливно-энергетические ресурсы (ТЭР) | | | | | | | |
| всего | в т.ч. капитальные | При осуществлении регулируемого вида деятельности | | | | При осуществлении прочей деятельности, в т.ч. хозяйственные нужды | | | |
| Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | | Суммарные затраты ТЭР | | Экономия ТЭР в результате реализации программы | |
| т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды | т у.т. без учета воды | млн. руб. без НДС с учетом воды |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ВСЕГО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

СОГЛАСОВАНО: **на обороте документа**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (Ф.И.О.)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(должность) (Ф.И.О.)

»;

|  |
| --- |
| Приложение № 2  к Требованиям к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  ПАО «Камчатскэнерго» |

Целевые показатели в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достижение которых ПАО «Камчатскэнерго» обеспечивается в ходе реализации программы в области энергосбережения и повышения   
энергетической эффективности

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» в сфере электроэнергетики:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии (относительно уровня, достигнутого в 2018 году)\* | % | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,01 | 0,03 |
| 2. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)\* | % от выработки э/э | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,04 | 0,02 | 0,01 |
| 3. | Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче (к предыдущему периоду)\* | % от отпуска в сеть | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 4. | Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности\* | % (к предыдущему периоду) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

\* при сопоставимых условиях показателей деятельности ПАО «Камчатскэнерго» (выработка электрической энергии, отпуск в сеть)

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (Мутновские ГеоЭС) в сфере электроэнергетики:

| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)\* | % от выработки э/э | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3. | Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности\* | % (к предыдущему периоду) |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | 0,7 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 4. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов | % (общего объема используемых осветительных устройств) |  |  |  |  |  |  |
| электрическая энергия | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

\* при сопоставимых условиях показателей деятельности ПАО «Камчатскэнерго» (Мутновские ГеоЭС) (выработка электрической энергии, отпуск в сеть)

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (Озерновский энергоузел) в сфере электроэнергетики:

| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии ДЭС (относительно уровня, достигнутого в 2018 году)\* | **%** | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | - | - |
| 2. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)\* | % от выработки э/э | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4. | Снижение расходов энергетических ресурсов в зданиях, строениях и сооружениях административного, бытового и хозяйственного назначения, эксплуатируемых организацией при осуществлении регулируемого вида деятельности\* | % (к предыдущему периоду) |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов | % (общего объема используемых осветительных устройств) |  |  |  |  |  |  |
| электрическая энергия | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

\* при сопоставимых условиях показателей деятельности ПАО «Камчатскэнерго» (Озерновский энергоузел) (выработка электрической энергии, отпуск в сеть)

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (Толмачевские ГЭС) в сфере электроэнергетики:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| 1. | Снижение расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии, (к предыдущему периоду)\* | % | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| 2. | Снижение расхода электроэнергии, используемой на хозяйственные нужды, (к предыдущему периоду)\* | % | 0,03 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |  |
| Электрическая энергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Тепловая энергия | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Горячее и холодное водоснабжение | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

\* при сопоставимых условиях показателей деятельности ПАО «Камчатскэнерго» (Толмачевские ГЭС) (выработка электрической энергии, отпуск в сеть)

1. Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» в сфере теплоснабжения:

| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку тепловой энергии (к предыдущему периоду)\* | % | 0 | 0 | 0 | 0,03 | 0,01 | 0,01 |
| 2. | Снижение относительной величины потерь тепловой энергии при передаче (к предыдущему периоду)\* | % от отпуска в сеть | 0,04 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| 3. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на выработку тепловой энергии (к предыдущему периоду)\* | % | 0 | 0 | 0 | 0,02 | 0,007 | 0 |

\* при сопоставимых условиях показателей деятельности ПАО «Камчатскэнерго» (выработка тепловой энергии, отпуск в сеть)

6. Общие целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго»:

| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2022 год** | **2023 год** | **2024 год** | **2025 год** | **2026**  **год** | **2027**  **год** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: | % |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| тепловой энергии | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| холодной и горячей воды | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

|  |
| --- |
| Приложение № 3  к Требованиям к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности  ПАО «Камчатскэнерго» |

**Перечень обязательных мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности**

Перечень обязательных мероприятий, основной целью которых является энергосбережение и (или) повышение энергетической эффективности

Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности включает в себя мероприятия:

1. по модернизации оборудования, используемого для выработки электрической энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;
2. по модернизации оборудования, используемого для выработки тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;
3. по модернизации оборудования, используемого для передачи электрической энергии, внедрение инновационных решений и технологий;
4. по модернизации оборудования, используемого для передачи тепловой энергии, в том числе замене оборудования на оборудование с более высоким коэффициентом полезного действия, внедрение инновационных решений и технологий;
5. по внедрению энергосберегающих технологий;
6. по сокращению расхода топлива, используемого на выработку электрической энергии;
7. по сокращению расхода электрической энергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии;
8. по сокращению расхода воды, используемой на выработку электрической энергии;
9. по сокращению потерь электрической энергии при её передаче;
10. по сокращению потерь тепловой энергии при её передаче;
11. по сокращению потерь воды при ее подъеме, передаче (транспортировке);
12. по модернизации оборудования, в том числе внедрение инновационных решений и технологий;
13. по сокращению расхода электрической энергии, используемой при подъеме, очистке, передаче (транспортировке) воды и стоков;
14. направленные на снижение потребления энергетических ресурсов на собственные нужды при осуществлении регулируемых видов деятельности;
15. по проведению энергетических обследований зданий, строений, сооружений производственного или непроизводственного назначения, энергетического оборудования, технологического процесса;
16. по демонтажу, замене, модернизации, реконструкции объектов, имеющих низкую энергетическую эффективность;

Перечисленные мероприятия должны быть выполнены в сроки, предусмотренные производственными, инвестиционными программами, программами в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности.

».