

Проект П О С Т А Н О В Л Е Н И Я

РЕГИОНАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ТАРИФАМ И ЦЕНАМ

КАМЧАТСКОГО КРАЯ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| [Дата регистрации] | № | [Номер документа] |

г. Петропавловск-Камчатский

|  |
| --- |
| О внесении изменений в постановление Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от 06.04.2020 № 41 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» на 2020 – 2024 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 19.12.2008 № 424-П «Об утверждении Положения о Региональной службе по тарифам и ценам Камчатского края», протоколом Правления Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от ХХ.03.2021 № Х

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от 06.04.2020 № 41 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» на 2020 – 2024 годы» изменение, изложив его в редакции согласно приложению к настоящему постановлению

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Врио Руководителя | [горизонтальный штамп подписи 1] | С.С. Андрусяк |

Приложение

к постановлению Региональной службы

по тарифам и ценам Камчатского края

от 30.03.2021 № ХХ

«

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 19.12.2008 № 424-П «Об утверждении Положения о Региональной службе по тарифам и ценам Камчатского края», протоколом Правления Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края от 06.04.2020 № 13, на основании обращения ПАО «Камчатскэнерго» от 31.01.2020 № 07-01/532

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить требования к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (далее – Требования) на 2020–2024 годы, согласно приложению.

2. ПАО «Камчатскэнерго» привести программу энергосбережения и повышения энергетической эффективности (далее – Программа) в соответствие с настоящими Требованиями и предоставить копию Программы в Региональную службу по тарифам и ценам Камчатского края в срок до 01 августа 2021 года.

3. Признать утратившим силу постановления Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края:

от 15.03.2018 № 44 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности «ПАО «Камчатскэнерго» (Мутновские ГеоЭС) на 2019 – 2021 годы»;

от 15.03.2018 № 45 «Об утверждении требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности «ПАО «Камчатскэнерго» (Озерновский энергоузел) на 2019-2021 годы»;

от 06.04.2020 № 40 «Об утверждении требований к программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Камчатскэнерго» (Толмачевские ГЭС) на 2021-2023 годы».

1. Настоящее постановление вступает в силу со дня его официального опубликования.

Руководитель И.В. Лагуткина

Приложение к постановлению Региональной службы по тарифам и ценам Камчатского края

от 06.04.2020 № 41

**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.
  3. 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.** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024**  **год** |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии (относительно уровня, достигнутого в 2018 году) | % | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 2. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)\* | % от выработки э/э | 0,007 | 0,09 | 0,06 | 0,01 | 0,01 |
| 3. | Снижение относительной величины потерь электрической энергии при передаче (к предыдущему периоду)\* | % от отпуска в сеть | 0,05 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 |
| 4. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| тепловой энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| холодной и горячей воды | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 5. | 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 |
| 6. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов |  |  |  |  |  |  |
| электрическая энергия | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

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

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024**  **год** |
| 1. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии (к предыдущему периоду)\* | % от выработки э/э | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,54 |
| 2. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 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) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| электрической энергии |  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 |
| 4. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов |  |  |  |  |  |  |
| электрическая энергия | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024**  **год** |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку электрической энергии ДЭС (к предыдущему периоду) |  | 3,85 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| 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 |
| 2. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 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 |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % (к предыдущему периоду) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов |  |  |  |  |  |  |
| электрическая энергия | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024**  **год** |
| 1. | Снижение расхода электроэнергии, используемой на собственные нужды при производстве электрической энергии, в сопоставлении с базовым 2019 годом | % | 0 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,03 |
| 2. | Снижение расхода электроэнергии, используемой на хозяйственные нужды, в сопоставлении с базовым 2019 годом | % | 0 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| 3. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |
| Электрическая энергия | % |  | 100 | 100 | 100 |  |
| Тепловая энергия | % |  | 100 | 100 | 100 |  |
| Горячее и холодное водоснабжение | % |  | 100 | 100 | 100 |  |
| 4. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование показателя** | **Ед. изм.** | **2020 год** | **2021 год** | **2022 год** | **2023 год** | **2024**  **год** |
| 1. | Снижение удельного расхода топлива на выработку тепловой энергии (к предыдущему периоду)\* | % | 0 | 0,06 | 0,03 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | Снижение относительной величины потерь тепловой энергии при передаче (к предыдущему периоду)\* | % от отпуска в сеть | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,04 | 0,04 |
| 3. | Использование регулируемыми организациями осветительных устройств с использованием светодиодов |  |  |  |  |  |  |
| тепловая энергия | % (общего объема используемых осветительных устройств) | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| 4. | Оснащенность зданий, строений, сооружений, находящихся в собственности, приборами учета: |  |  |  |  |  |  |
| электрической энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| тепловой энергии | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| холодной и горячей воды | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 5. | Снижение удельного расхода электроэнергии, используемой на выработку тепловой энергии (к предыдущему периоду)\* | % | 0 | 0,90 | 0,45 | 0 | 0 |

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

|  |
| --- |
| 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 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.

».