|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | |
|  | | | | |
| 22.03.2018 г. | |  | 10/6 | |
|  | | | | |
|  | Об установлении на 2018-2031 годы требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере теплоснабжения ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БОР ТЕПЛОГАЗ», п. Большеорловское городского округа город Бор Нижегородской области | | |  |

В соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=5DBD73CACB07B42938E91D7D2A24E94110F26F9952D2F5E3A9BD8F0A6D54s2M) 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» и постановлением Правительства Нижегородской области от 15 мая 2006 года   
№ 171 «Об утверждении [Положени](consultantplus://offline/ref=5DBD73CACB07B42938E91D7D2A24E94110F26C9A54D3F5E3A9BD8F0A6D42783AEE319828712514175BsEM)я о региональной службе по тарифам Нижегородской области»:

**1.** Установить на 2018-2031 годы следующие требования к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в сфере теплоснабжения ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БОР ТЕПЛОГАЗ», п. Большеорловское городского округа город Бор Нижегородской области:

**1.1.** Показатели энергетической эффективности объектов теплоснабжения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. |
|
| 1 | Удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии | кг.у.т./Гкал |
| 2 | Отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети | Гкал/м2 |
| 3 | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям | Гкал |

**1.2.** Целевые показатели энергосбережения и повышения энергетической эффективности:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед. изм. |
|
| 1 | Расход электрической энергии на единицу выработки тепловой энергии | кВт.ч./Гкал |
| 2 | Расхода воды на единицу выработки тепловой энергии | куб.м./Гкал |
| 3 | Удельный расход воды на единицу передаваемой тепловой энергии | куб.м./Гкал |
| 4 | Удельный расход энергетических ресурсов в зданиях, строениях, сооружениях, находящихся в собственности регулируемой организации при осуществлении регулируемых видов деятельности | т.у.т. |

**1.3.** Перечень обязательных мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности и сроки их проведения:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия | Сроки их проведения |
| 1 | Технические и технологические мероприятия: | 2018-2031 г.г. |
| 1.1 | модернизация котельных с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действия | - |
| 1.2 | замена тепловых сетей с использованием энергоэффективного оборудования, применени с использованием энергоэффективного оборудования с высоким коэффициентом полезного действияе эффективных технологий по тепловой изоляции вновь строящихся сетей при восстановлении разрушенной тепловой изоляции | - |
| 1.3 | установка регуляторов потребления тепловой энергии зданиями, строениями, сооружениями на собственные нужды | - |
| 1.4 | тепловая изоляция трубопроводов и оборудования, разводящих трубопроводов отопления и горячего водоснабжения в зданиях, строениях, сооружениях на собственные нужды | - |
| 1.5 | доведение осветительных устройств с использованием светодиодов до уровня: | - |
| - не менее 30% общего объема используемых осветительных устройств | 2018 год |
| - не менее 50% общего объема используемых осветительных устройств | 2019 год |
| - не менее 75% общего объема используемых осветительных устройств | 2020 год |
| 2 | Организационные мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности: | 2018-2031 г.г. |
| 2.1 | информирование потребителей об установке, замене вышедших из строя приборов учета используемых энергетических ресурсов | - |
| 2.2 | оценка аварийности и потерь в тепловых сетях | - |

**2.** В программе энергосбережения и повышения энергетической эффективности необходимо обязательно определять значения целевых показателей, мероприятия, направленные на их достижение, ожидаемый экономический, технологический эффект от реализации мероприятий и ожидаемые сроки их окупаемости.

**3.** Ожидаемый экономический и технологический эффект от реализации мероприятий и ожидаемые сроки их окупаемости определяются в программе отдельно в отношении каждого мероприятия в следующем порядке:

- ожидаемый технологический эффект от реализации мероприятия определяется как планируемое сокращение расхода энергоресурсов в результате его выполнения и рассчитывается на каждый год реализации программы на протяжении всего срока ее реализации как разница ожидаемого значения показателя в году, предшествующем году начала осуществления данного мероприятия, и прогнозного значения показателя расхода энергетического ресурса в расчетном году реализации мероприятия в разрезе каждого вида энергетического ресурса;

- ожидаемый экономический эффект от реализации мероприятия определяется как экономия расходов на приобретение энергетических ресурсов, достигнутая в результате его осуществления, рассчитанная на каждый год реализации программы на протяжении всего срока их реализации, исходя из ожидаемого объема снижения потребления соответствующего энергетического ресурса в расчетном году реализации мероприятия и прогнозных цен на энергетические ресурсы на соответствующий период в разрезе каждого вида ресурса;

- ожидаемый срок окупаемости мероприятия определяется как период, в течение которого затраты на выполнение соответствующего мероприятия будут компенсированы суммарной величиной ожидаемого экономического эффекта от его реализации.

**4.** ОБЩЕСТВУ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БОР ТЕПЛОГАЗ», п. Большеорловское городского округа город Бор Нижегородской области, в течение 3 месяцев с даты принятия настоящего решения привести программу в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в соответствие с требованиями, установленными настоящим решением.

**5.** ОБЩЕСТВУ С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «БОР ТЕПЛОГАЗ», п. Большеорловское городского округа город Бор Нижегородской области, ежегодно не позднее 1 февраля года, следующего за отчетным, представлять отчеты о фактическом исполнении в 2018-2031 годах требований к программе в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

**6.** Настоящее решение вступает в силу со дня его принятия.

Руководитель службы А.Г.Малухин