



**ДЕПАРТАМЕНТ ПРОМЫШЛЕННОЙ ПОЛИТИКИ
ЧУКОТСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА**

ПРИКАЗ

от 12.12.2022

№ 388-09

г. Анадырь

Об утверждении Методических рекомендаций по формированию рейтинга администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере

В целях реализации Федерального закона от 23 ноября 2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»,

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить методические рекомендации по формированию рейтинга администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере, согласно приложению к настоящему приказу.

2. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на заместителя начальника Департамента, начальника Управления промышленности (Козлов В.Е.).

Начальник Департамента

В.В. Бочкарев

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
по формированию рейтинга администраций городских округов и
муниципальных районов Чукотского автономного округа в области
энергосбережения и повышения энергетической
эффективности в бюджетной сфере

1. Общие положения

1.1. Методические рекомендации по формированию рейтинга администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере (далее – Методические рекомендации) подлежат применению при формировании рейтинга администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере (далее – Рейтинг).

1.2. В Методических рекомендациях используются следующие основные понятия:

объект (здание) бюджетной сферы – помещения, здания, строения, сооружения, являющиеся самостоятельными объектами недвижимого имущества и находящиеся в оперативном управлении органов государственной власти, администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа и подведомственных им государственных и муниципальных учреждений Чукотского автономного округа либо предоставленные им во владение и пользование на ином законном основании;

субъект декларирования – органы государственной власти, органы местного самоуправления, государственные и муниципальные учреждения, на которых возложена обязанность по предоставлению деклараций о потреблении энергетических ресурсов;

декларация о потреблении энергетических ресурсов – документ, содержащий информацию о фактических объемах используемых энергетических ресурсов, об энергетической эффективности зданий, строений, сооружений, в которых размещается субъект декларирования, ежегодно предоставляемый в Министерство экономического развития Российской Федерации (далее – Минэкономразвития России) в соответствии с приказом Минэкономразвития России от 29 октября 2019 № 707 «Об утверждении Порядка представления декларации о потреблении энергетических ресурсов и формы декларации о потреблении энергетических ресурсов».

Иные понятия и термины, используемые в Методических рекомендациях, применяются в значениях, определенных законодательством Российской Федерации и Чукотского автономного округа.

2. Формирование Рейтинга

2.1. Рейтинг формируется на основании значения Сводного показателя энергоэффективности, рассчитываемого в отношении каждой администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа.

2.2. Сводный показатель энергоэффективности рассчитывается как среднее арифметическое значение (с точностью до трех знаков после запятой) участвующих в расчете показателей (общая сумма баллов делится на количество учитываемых показателей), приведенных в пунктах 3.1., 3.2., 3.3., 3.4., 3.5. и 3.6. Методических рекомендаций.

2.3. Достигнутые значения каждого показателя оцениваются по десятибалльной шкале с точностью до двух знаков после запятой, согласно приложению 1 к Методическим рекомендациям, при этом максимальный результат оценивается в 10 баллов, минимальный – в 1 балл.

2.4. При отсутствии у администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа потребности в осуществлении деятельности, оцениваемой показателями, указанными в пунктах 3.2., 3.3. и (или) 3.4. Методических рекомендаций, в отчетном году, данный(е) показатель(и) не используется(ются) (исключается(ются)) в расчете Сводного показателя энергоэффективности.

2.5. При совпадении у администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа значений Сводных показателей энергоэффективности (до трех знаков после запятой) более высокое место в Рейтинге присваивается администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа с наибольшим числом оцениваемых показателей.

2.6. При совпадении у администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа Сводных показателей энергоэффективности (до трех знаков после запятой) и количества оцениваемых показателей, такие администрации городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа занимают одинаковое место в Рейтинге.

2.7. Расчет показателей осуществляется на основании индикаторов, представляемых администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа, приведенных в приложении 2 к Методическим рекомендациям.

2.8. В случае представления администрацией городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа недостоверных данных по индикатору, значение показателя, при расчете которого участвует данный индикатор, оценивается в минимальный балл.

3. Расчет показателей Рейтинга

3.1. Динамика среднего удельного потребления тепловой энергии на отопление объектов бюджетной сферы (в сопоставимых условиях) (Δq).

3.1.1. Динамика среднего удельного потребления тепловой энергии на отопление объектов бюджетной сферы (в сопоставимых условиях) (Δq) определяется по следующей формуле:

$$\Delta q = \left(\frac{q_t}{q_{(t-1)}} * k_{\text{ГСОП}} - 1 \right) * 100\% \quad (1)$$

где:

q_t – удельное потребление тепловой энергии на нужды отопления объектов бюджетной сферы за отчетный год, Гкал/кв. м;

$q_{(t-1)}$ – удельное потребление тепловой энергии на нужды отопления объектов бюджетной сферы за год, предшествующий отчетному году, Гкал/кв. м.

$k_{\text{ГСОП}}$ – коэффициент приведения к сопоставимым условиям.

3.1.2. Удельное потребление тепловой энергии на нужды отопления объектов бюджетной сферы за отчетный год (q_t) и за год, предшествующий отчетному году ($q_{(t-1)}$) определяются по формулам 1.1 и 1.2 соответственно.

$$q_t = \frac{Q_{\text{от.}t}}{S_{\text{ср.}t}} \quad (1.1)$$

$$q_{(t-1)} = \frac{Q_{\text{от.}(t-1)}}{S_{\text{ср.}(t-1)}} \quad (1.2)$$

где:

$Q_{\text{от.}t}$, $Q_{\text{от.}(t-1)}$ – объем потребления тепловой энергии на нужды отопления объектов бюджетной сферы за отчетный год (t) и за год, предшествующий отчетному году ($t - 1$), Гкал;

$S_{\text{ср.}t}$, $S_{\text{ср.}(t-1)}$ – средняя годовая общая площадь объектов бюджетной сферы отчетного года (t) и года, предшествующего отчетному году ($t - 1$), кв. м.

3.1.3. Объем потребления тепловой энергии на нужды отопления объектов бюджетной сферы за отчетный год ($Q_{\text{от.}t}$) и за год, предшествующий отчетному году ($Q_{\text{от.}(t-1)}$) определяются по формулам 1.3 и 1.4 соответственно.

$$Q_{\text{от.}t} = Q_t - GVS_t * 0,059 \quad (1.3)$$

$$Q_{от.(t-1)} = Q_{(t-1)} - GVS_{(t-1)} * 0,059 \quad (1.4)$$

где:

$Q_t, Q_{(t-1)}$ – суммарный объем потребления тепловой энергии на нужды отопления и горячего водоснабжения на объектах бюджетной сферы за отчетный год (t) и год, предшествующий отчетному году (t – 1), Гкал;

$GVS_t, GVS_{(t-1)}$ – объем потребления горячей воды (компонента теплоносителя) на объектах бюджетной сферы за отчетный год (t) и год, предшествующий отчетному году (t – 1), куб. м;

0,059 – количество гигакалорий, необходимое для подогрева 1 куб. м холодной воды из расчета обеспечения температуры горячей воды в местах водоразбора.

3.1.4. Суммарный объем потребления тепловой энергии на нужды отопления и горячего водоснабжения на объектах бюджетной сферы ($Q_t, Q_{(t-1)}$), и объем потребления горячей воды (компонента теплоносителя) на объектах бюджетной сферы ($GVS_t, GVS_{(t-1)}$) указывается в соответствии с Отчетом о фактических объемах потребления топливно-энергетических ресурсов и воды по главным распорядителям и получателям средств бюджета Чукотского автономного округа за соответствующий год.

3.1.5. Средняя годовая общая площадь объектов бюджетной сферы отчетного года ($S_{ср.t}$) и года, предшествующего отчетному году ($S_{ср.(t-1)}$) определяются по формулам 1.5 и 1.6 соответственно.

$$S_{ср.t} = S_{(t-1)} + \sum_{i=1}^n S_{изм i}^t \times \frac{d_{эксп i}^t}{365} \quad (1.5)$$

$$S_{ср.(t-1)} = S_{(t-2)} + \sum_{i=1}^n S_{изм i}^{(t-1)} \times \frac{d_{эксп i}^{(t-1)}}{365} \quad (1.6)$$

где:

$S_{(t-1)}, S_{(t-2)}$ – общая площадь объектов бюджетной сферы по состоянию на 31 декабря года, предшествующего отчетному году (t – 1), и года, предшествующего предшествующему отчетному году (t – 2), кв. м;

$S_{изм i}^t, S_{изм i}^{(t-1)}$ – изменение общей площади i-го объекта бюджетной сферы (в случае выбытия общей площади значение указывается со знаком минус) в отчетном году (t) и в году, предшествующем отчетному году (t – 1), кв. м;

$d_{\text{эксп } i}^t, d_{\text{эксп } i}^{(t-1)}$ – период эксплуатации увеличенной или выбывшей общей площади i -го объекта бюджетной сферы (в размере $S_{\text{изм } i}^t$, в отчетном году (t) и в размере $S_{\text{изм } i}^{(t-1)}$ в году, предшествующем отчетному году ($t - 1$)) дней.

3.1.6. Информация об изменении общей площади ($S_{\text{изм } i}^t, S_{\text{изм } i}^{(t-1)}$) и периода ее эксплуатации ($d_{\text{эксп } i}^t, d_{\text{эксп } i}^{(t-1)}$) по объектам бюджетной сферы в отчетном году (t) и в году, предшествующем отчетному году ($t - 1$) представляется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа по формам, приведенным в приложениях 3 и 4 к Методическим рекомендациям соответственно.

3.1.7. Коэффициент приведения к сопоставимым условиям отопительных периодов ($k_{\text{гсоп}}$), определяется по следующей формуле:

$$k_{\text{гсоп}} = \frac{\text{ГСОП}_{(t-1)}}{\text{ГСОП}_t} \quad (1.7)$$

где:

ГСОП_t – градусо-сутки отопительного периода за отчетный год, °С*сут.;

$\text{ГСОП}_{(t-1)}$ – градусо-сутки отопительного периода за год, предшествующий отчетному году, °С*сут.

3.1.8. Градусо-сутки отопительного периода за отчетный год (ГСОП_t) и за год, предшествующий отчетному году ($\text{ГСОП}_{(t-1)}$) определяются по формулам 1.8 и 1.9 соответственно.

$$\text{ГСОП}_t = (t_{\text{в}} - t_{\text{от}}^t) * z_{\text{от.пер}}^t \quad (1.8)$$

$$\text{ГСОП}_{(t-1)} = (t_{\text{в}} - t_{\text{от}}^{(t-1)}) * z_{\text{от.пер}}^{(t-1)} \quad (1.9)$$

где:

$t_{\text{в}}$ - средняя температура внутреннего воздуха в помещениях объектов бюджетной сферы, принимается в размере 20 °С.

$t_{\text{от}}^t, t_{\text{от}}^{(t-1)}$ – средняя температура наружного воздуха отопительного периода в календарном году t и в году, предшествующем отчетному году ($t - 1$), °С.

$z_{\text{от.пер}}^t, z_{\text{от.пер}}^{(t-1)}$ – продолжительность отопительного периода в календарном году t и в году, предшествующем отчетному году ($t-1$), сут.

3.2. Доля зданий бюджетной сферы, оснащенных устройствами автоматического регулирования теплопотребления в зависимости от температуры наружного воздуха (далее – УАРТ) за отчетный год ($D_{\text{уарт}}$).

3.2.1. Доля зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ за отчетный год ($D_{\text{уарт}}$), определяется по следующей формуле:

$$D_{\text{уарт}} = \frac{N_{\text{уарт}}}{N_{\text{треб.уарт}}} * 100 \% \quad (2)$$

где:

$N_{\text{уарт}}$ – количество зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ за отчетный год, ед.;

$N_{\text{треб.уарт}}$ – количество зданий бюджетной сферы, где требуется установка УАРТ, ед.

3.2.2. Адресный перечень зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ за отчетный год ($N_{\text{уарт}}$), представляется по форме, приведенной в приложении 5 к Методическим рекомендациям, с приложением документов, подтверждающих установку УАРТ в отчетном периоде.

3.2.3. Количество зданий бюджетной сферы, где требуется установка УАРТ ($N_{\text{треб.уарт}}$), определяется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа на основании сравнения фактической и нормативной удельных характеристик расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию здания бюджетной сферы.

3.2.4. Сравнение фактической и нормативной удельных характеристик расхода тепловой энергии на отопление и вентиляцию зданий бюджетной сферы осуществляется на основании информации, содержащейся в декларациях о потреблении энергетических ресурсов, а также сведений ресурсоснабжающих организаций.

3.2.5. Здания бюджетной сферы, не оборудованные УАРТ и имеющие потенциал экономии тепловой энергии 35 Гкал в год и более, определенный в соответствии с пунктом 3.2.3. Методических рекомендаций, а также здания бюджетной сферы, оснащенные УАРТ в отчетном периоде, считаются зданиями бюджетной сферы, где требуется установка УАРТ ($N_{\text{треб.уарт}}$).

3.2.6. Здания бюджетной сферы могут быть исключены из количества зданий бюджетной сферы, где требуется установка УАРТ, в следующих случаях:

при предоставлении документов, подтверждающих наличие в данном здании бюджетной сферы УАРТ, установленного в предыдущие периоды;

при предоставлении документов, подтверждающих отсутствие технической возможности установки УАРТ;

при предоставлении документов, подтверждающих отказ Комитета по охране объектов культурного наследия Чукотского автономного округа в согласовании проведения работ по сохранению объекта культурного наследия (в том числе приспособления для современного использования) в части мероприятий по установке УАРТ.

3.3. Доля зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены энергосервисные контракты, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($D_{\text{ЭСК}}^T$).

3.3.1. Доля зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены энергосервисные контракты (далее – ЭСК), предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($D_{\text{ЭСК}}^T$), определяется по следующей формуле:

$$D_{\text{ЭСК}}^T = \frac{N_{\text{ЭСК}}^T}{N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^T} * 100 \% \quad (3)$$

где:

$N_{\text{ЭСК}}^T$ – количество зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии, ед.;

$N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^T$ – количество зданий бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии, ед.

3.3.2. Адресный перечень зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($N_{\text{ЭСК}}^T$) представляется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа по форме, приведенной в приложении 6 к Методическим рекомендациям.

3.3.3. Количество зданий бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^T$), определяется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в соответствии с пунктами 3.2.3. и 3.2.4. Методических рекомендаций.

3.3.4. Здания бюджетной сферы, не оборудованные УАРТ и имеющие потенциал экономии тепловой энергии 75 Гкал в год и более, определенный в соответствии с пунктом 3.2.3. Методических рекомендаций, а также здания бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии, считаются зданиями бюджетной сферы, в которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^T$).

3.3.5. Здания бюджетной сферы могут быть исключены из количества зданий бюджетной сферы, в которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии, в случаях, указанных в пункте 3.2.6. Методических рекомендаций.

3.4. Доля объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены энергосервисные контракты, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($D_{\text{ЭСК}}^Э$).

3.4.1. Доля объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($D_{\text{ЭСК}}^{\text{э}}$), определяется по следующей формуле:

$$D_{\text{ЭСК}}^{\text{э}} = \frac{N_{\text{ЭСК}}^{\text{э}}}{N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^{\text{э}}} * 100 \% \quad (4)$$

где:

$N_{\text{ЭСК}}^{\text{э}}$ – количество объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии, ед.;

$N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^{\text{э}}$ – количество объектов бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии, ед.

3.4.2. Адресный перечень объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($N_{\text{ЭСК}}^{\text{э}}$) представляется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа по форме, приведенной в приложении 6 к Методическим рекомендациям.

3.4.3. Количество объектов бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^{\text{э}}$), определяется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в соответствии с формой, приведенной в приложении 7 к Методическим рекомендациям.

3.4.4. Объекты бюджетной сферы, имеющие 250 и более осветительных приборов, отличных от светодиодов, а также объекты бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия электрической энергии, считаются объектами бюджетной сферы, в которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($N_{\text{ВОЗМ.ЭСК}}^{\text{э}}$).

3.5. Доля направленных деклараций о потреблении энергетических ресурсов по объектам бюджетной сферы ($D_{\text{эд}}$).

3.5.1. Доля направленных деклараций о потреблении энергетических ресурсов по объектам бюджетной сферы ($D_{\text{эд}}$) определяется по следующей формуле:

$$D_{\text{эд}} = \frac{N_{\text{эд АР}} + N_{\text{эд гу}}}{1 + N_{\text{общ гу}}} * 100 \% \quad (5)$$

где:

$N_{\text{эд АР}} = 1$, если декларация о потреблении энергетических ресурсов администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа за год, предшествующий отчетному году, направлена в

ГИС «Энергоэффективность» или в адрес Минэкономразвития России в установленные сроки и прошла соответствующую проверку;

$N_{эд\ AP} = 0$, если декларация о потреблении энергетических ресурсов администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа за год, предшествующий отчетному году, не направлена в ГИС «Энергоэффективность» или в адрес Минэкономразвития России или направлена с нарушением установленных сроков, а также если декларация о потреблении энергетических ресурсов администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа не прошла соответствующую проверку;

$N_{эд\ гу}$ – количество государственных учреждений, подведомственных администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа (далее – ГУ), направивших в ГИС «Энергоэффективность» или в адрес Минэкономразвития России декларацию о потреблении энергетических ресурсов за год, предшествующий отчетному году, в установленные сроки, и прошедших соответствующую проверку, ед.;

$N_{общ\ гу}$ – общее количество ГУ по состоянию на 31 декабря года, предшествующего отчетному году, ед.

3.5.2. Проверка декларации о потреблении энергетических ресурсов администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа и ГУ осуществляется на соответствие декларации Инструкции по заполнению декларации о потреблении энергетических ресурсов, размещенной на официальном сайте Минэкономразвития России (economy.gov.ru) и среднестатистическим удельным расходам энергетических ресурсов и воды в государственных учреждениях Чукотского автономного округа.

3.6. Количество публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за отчетный год ($K_{пуб}$).

3.6.1. Под количеством публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за отчетный год понимается материал, содержащий информационный повод, который опубликован в формате статьи, пресс-релиза, аналитического материала, интервью в средствах массовой информации, на официальных сайтах администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа или на официальных страницах администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в социальных сетях.

3.6.2. Информационные поводы должны быть посвящены популяризации энергосберегающего образа жизни, методам работы, оборудованию и технологиям в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности, достигнутым результатам реализации энергосберегающих мероприятий и проектов на объектах бюджетной сферы.

3.6.3. В качестве публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности для целей формирования Рейтинга учитываются публикации объемом не менее 1000 символов (без учета пробелов).

3.6.4. Материалы, посвященные одному и тому же информационному поводу, но опубликованные на разных информационных ресурсах, учитываются как одна публикация.

3.6.5. Перечень публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности представляется администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа по форме, приведенной в приложении 8 к Методическим рекомендациям, а сами публикации – в электронном виде в формате pdf (Portable Document Format) в качестве приложения к перечню.

Приложение 1
к Методическим рекомендациям по
формированию рейтинга администраций
городских округов и муниципальных
районов Чукотского автономного округа в
области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности в
бюджетной сфере

**Перечень показателей в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности и принцип их оценки в баллах**

№ п/п	Наименование показателя	Принцип оценки в баллах ¹
1	2	3
1.	Динамика среднего удельного потребления тепловой энергии на отопление объектов бюджетной сферы (в сопоставимых условиях) (Δq)	
1.1.	Если $\Delta q \leq -5\%$	10
1.2.	Если $-5\% < \Delta q < 1\%$	$\frac{10\% - 4 * \Delta q}{3\%}$
1.3.	Если $1\% < \Delta q < 5\%$	$\frac{9\% - \Delta q}{4\%}$
1.4.	Если $\Delta q \geq 5\%$	1
2.	Доля зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ за отчетный год ($D_{уарт}$)	
2.1.	При $N_{треб.уарт} = 0$	Показатель не учитывается
2.2.	При $N_{треб.уарт} > 0$	
2.2.1.	Если $D_{уарт} > 0\%$	$\frac{9 * D_{уарт}}{33,25\% - 0,125\% * N_{треб.уарт}} + 1$
2.2.2.	Если $D_{уарт} = 0\%$	1
3.	Доля зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($D_{эск}^т$)	
3.1.	При $N_{возм.эск}^т = 0$	Показатель не учитывается
3.2.	При $N_{возм.эск}^т > 0$	
3.2.1.	Если $D_{эск}^т > 0\%$	$\frac{9 * D_{эск}^т}{35\% - 0,2\% * N_{возм.эск}^т} + 1$
3.2.2.	Если $D_{эск}^т = 0\%$	1
4.	Доля объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($D_{эск}^э$)	
4.1.	При $N_{возм.эск}^э = 0$	Показатель не учитывается
4.2.	При $N_{возм.эск}^э > 0$	
4.2.1.	Если $D_{эск}^э > 0\%$	$\frac{9 * D_{эск}^э}{35,25\% - 0,125\% * N_{возм.эск}^э} + 1$
4.2.2.	Если $D_{эск}^э = 0\%$	1
5.	Доля направленных деклараций о потреблении энергетических ресурсов по объектам бюджетной сферы ($D_{эд}$)	
5.1.	Если $D_{эд} = 100\%$	10
5.2.	Если $0\% \leq D_{эд} < 100\%$	$\sqrt{D_{эд} + 1}$

№ п/п	Наименование показателя	Принцип оценки в баллах ¹
1	2	3
6.	Количество публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за отчетный год ($K_{\text{пуб}}$)	
6.1.	Если $K_{\text{пуб}} \geq 10$	10
6.2.	Если $0 < K_{\text{пуб}} < 10$	$\frac{9 * K_{\text{пуб}}}{10} + 1$
6.3.	Если $K_{\text{пуб}} = 0$	1

¹ – максимальная оценка составляет 10 баллов.

Приложение 2

к Методическим рекомендациям по формированию рейтинга администраций городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности в бюджетной сфере

Перечень индикаторов, представляемых администрациями городских округов и муниципальных районов Чукотского автономного округа для расчета сводного показателя энергоэффективности администрации городского автономного округа в бюджетной сфере

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Условное обозначение индикатора	Значение	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.	Динамика среднего удельного потребления тепловой энергии на отопление объектов бюджетной сферы (в сопоставимых условиях) (Δq)				
1.1.	Суммарный объем потребления тепловой энергии на нужды отопления и горячего водоснабжения объектов бюджетной сферы за отчетный год	Г кал	Q_t		
1.2.	Объем потребления горячей воды (компонента теплоносителя) на объектах бюджетной сферы за отчетный год	куб. м	$GVSt$		
1.3.	Общая площадь объектов бюджетной сферы по состоянию на 31 декабря года, предшествующего отчетному году	кв. м	$S_{(t-1)}$		
1.4.	Суммарный объем потребления тепловой энергии на нужды отопления и горячего водоснабжения объектов бюджетной сферы за год, предшествующий отчетному году	Г кал	$Q_{(t-1)}$		
1.5.	Объем потребления горячей воды (компонента теплоносителя) на объектах бюджетной сферы за год, предшествующий отчетному году	куб. м	$GVSt_{(t-1)}$		
1.6.	Общая площадь объектов бюджетной сферы по состоянию на 31 декабря года, предшествующего отчетному году	кв. м	$S_{(t-2)}$		
1.7.	Изменение общей площади i-го объекта бюджетной сферы (в случае выбытия общей площади значение указывается со знаком минус) в отчетном году (t)	кв. м	$S_{изм i}^t$		

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Условное обозначение индикатора	Значение	Примечание
1	2	3	4	5	6
1.8.	Изменение общей площади i-го объекта бюджетной сферы (в случае выбытия общей площади значение указывается со знаком минус) в году, предшествующем отчетному году (t-1)	кв. м	$S_{\text{изм } i}^{(t-1)}$		
1.9.	Период эксплуатации увеличенной или выбывшей общей площади i-го объекта бюджетной сферы (в размере $S_{\text{изм } i}^t$ в отчетном году (t))	дней	$d_{\text{эксп } i}^t$		
1.10.	Период эксплуатации увеличенной или выбывшей общей площади i-го объекта бюджетной сферы (в размере $S_{\text{изм } i}^{(t-1)}$ в году, предшествующем отчетному году (t-1))	дней	$d_{\text{эксп } i}^{(t-1)}$		
1.11.	Средняя температура наружного воздуха отопительного периода в календарном году (t)	°С	$t_{\text{от}}^t$		
1.12.	Средняя температура наружного воздуха отопительного периода в году, предшествующем отчетному году (t-1)	°С	$t_{\text{от}}^{(t-1)}$		
1.13.	Продолжительность отопительного периода в календарном году (t)	сут.	$Z_{\text{от.пер}}^t$		
1.14.	Продолжительность отопительного периода в календарном году в году, предшествующем отчетному году (t-1)	сут.	$Z_{\text{от.пер}}^{(t-1)}$		
2.	Доля зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ за отчетный год ($D_{\text{уарт}}$)				
2.1.	Количество зданий бюджетной сферы, оснащенных УАРТ в отчетном году	ед.	$N_{\text{уарт}}$		
2.2.	Количество зданий бюджетной сферы, где требуется установка УАРТ	ед.	$N_{\text{треб.уарт}}$		
3.	Доля зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии ($D_{\text{эск}}^T$)				
3.1.	Количество зданий бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии	ед.	$N_{\text{эск}}^T$		
3.2.	Количество зданий бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой тепловой энергии	ед.	$N_{\text{возм.эск}}^T$		
4.	Доля объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии ($D_{\text{эск}}^Э$)				
4.1.	Количество объектов бюджетной сферы, в отношении которых в отчетном году заключены ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии	ед.	$N_{\text{эск}}^Э$		
4.2.	Количество объектов бюджетной сферы, в отношении которых возможно заключение ЭСК, предметом которых является экономия потребляемой электрической энергии	ед.	$N_{\text{возм.эск}}^Э$		

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Условное обозначение индикатора	Значение	Примечание
1	2				
5.	Доля направленных деклараций о потреблении энергетических ресурсов по объектам бюджетной сферы (D_{эд})				
5.1.	Декларация о потреблении энергетических ресурсов по администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа за год, предшествующий отчетному году, направлена в ГИС «Энергоэффективность» или в адрес Минэкономразвития России в установленный срок и прошла соответствующую проверку («Да» - 1, если «Нет» - 0)	ед.	N _{эд.АР}		
5.2.	Количество ГУ, подведомственных администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа, направивших в ГИС «Энергоэффективность» или в адрес Минэкономразвития России декларацию о потреблении энергетических ресурсов за год, предшествующий отчетному году, в установленные сроки и прошедших соответствующую проверку	ед.	N _{эд.гу}		
5.3.	Общее количество ГУ, подведомственных администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа, по состоянию на 31 декабря года, предшествующего отчетному году	ед.	N _{общ.гу}		
6.	Количество публикаций в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности за отчетный год (K_{пуб})	ед.	K _{пуб}		

Принятые сокращения:

ГИС «Энергоэффективность» - государственная информационная система в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;

ГУ – государственные учреждения, подведомственные администрации городского округа и муниципального района Чукотского автономного округа;

УАРТ – устройства автоматического регулирования теплопотребления в зависимости от температуры наружного воздуха;

ЭСК – энергосервисные контракты (контракт (договор), предметом которого является осуществление исполнителем действий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования энергетических ресурсов заказчиком (государственным учреждением)).

Приложение 8
к Методическим рекомендациям по
формированию рейтинга администраций
городских округов и муниципальных
районов Чукотского автономного округа в
области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности в
бюджетной сфере

**Перечень публикаций в области энергосбережения и повышения
энергетической эффективности**

№ п/п	Наименование публикации	Дата публикации	Ссылка на публикацию
1	2	3	4
1
2
3
...