



МИНИСТЕРСТВО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(МИНЭКОНОМРАЗВИТИЯ РОССИИ)

24 августа 2022 г.

452

ПРИКАЗ  
МИНИСТЕРСТВА ЮСТИЦИИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ЗАРЕГИСТРИРОВАНО №  
Регистрация № 69858  
от 31 августа 2022.

**Об утверждении методики определения проектируемых квот выбросов парниковых газов в рамках проведения эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации**

В соответствии с частью 1 статьи 8 Федерального закона от 6 марта 2022 г. № 34-ФЗ «О проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391)<sup>1</sup> приказываю:

1. Утвердить прилагаемую методику определения проектируемых квот выбросов парниковых газов в рамках проведения эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации.
2. Настоящий приказ вступает в силу с 1 сентября 2022 года и действует до 31 декабря 2028 года.

Министр

М.Г. Решетников

<sup>1</sup> Пункт 12 части 1 статьи 2 Федерального закона от 6 марта 2022 г. № 34-ФЗ «О проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391), постановление Правительства Российской Федерации от 20 апреля 2022 г. № 708 «Об определении координатора эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов на территории отдельных субъектов Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 17, ст. 2915).

УТВЕРЖДЕНА  
приказом Минэкономразвития России  
от «24» 08 2022 г. № 452

## МЕТОДИКА

### **определения проектируемых квот выбросов парниковых газов в рамках проведения эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации**

1. Определение проектируемых квот выбросов парниковых газов<sup>1</sup> (далее – квота) для региональных регулируемых организаций<sup>2</sup>, хозяйственная и иная деятельность которых осуществляется на территории Сахалинской области<sup>3</sup>, осуществляется в соответствии с настоящей методикой.

Определение проектируемых квот для региональных регулируемых организаций, хозяйственная и иная деятельность которых осуществляется на территории иных субъектов Российской Федерации, включенных в эксперимент<sup>4</sup>, осуществляется путем внесения изменений в настоящую методику.

2. Квоты для региональных регулируемых организаций устанавливаются на каждый год проведения эксперимента, начиная с календарного года, следующего за первым календарным годом представления обязательной отчетности региональных регулируемых организаций (далее – углеродная отчетность). Уполномоченный орган<sup>5</sup> устанавливает квоты для региональных регулируемых организаций до 1 октября первого календарного года представления углеродной отчетности<sup>6</sup>.

---

<sup>1</sup> Пункт 1 части 1 статьи 2 Федерального закона от 6 марта 2022 г. № 34-ФЗ «О проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391; далее соответственно – Федеральный закон, эксперимент).

<sup>2</sup> Пункт 2 части 1 статьи 2 Федерального закона.

<sup>3</sup> Пункт 1 части 2 статьи 1 Федерального закона.

<sup>4</sup> Пункт 2 части 2 статьи 1 Федерального закона.

<sup>5</sup> Пункт 13 части 1 статьи 2 Федерального закона.

<sup>6</sup> Часть 7 статьи 8 Федерального закона.

3. Для определения проектируемых квот используются верифицированные сведения о выбросах парниковых газов региональной регулируемой организацией за календарный год, в котором соответствующее юридическое лицо или индивидуальный предприниматель были отнесены к региональным регулируемым организациям в соответствии со статьей 5 Федерального закона<sup>7</sup> (далее – базовый год), а также учитываются<sup>8</sup>:

а) баланс выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента, определенный на основании включенных в региональный кадастр парниковых газов<sup>9</sup> в соответствии со статьей 6 Федерального закона сведений о результатах инвентаризации выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов за период, установленный постановлением Правительства Российской Федерации от 16 апреля 2022 г. № 678 «Об установлении периода, за который осуществляется инвентаризация выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов в целях определения баланса выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов на территории Сахалинской области»<sup>10</sup> (далее – установленный период);

б) необходимый для достижения цели эксперимента темп сокращения выбросов парниковых газов и увеличения их поглощения, дифференцированный с учетом размера суммы налогов и сборов, уплаченных региональной регулируемой организацией в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации, приходящейся на массу выбросов парниковых газов, эквивалентную одной тонне углекислого газа (далее – тонна СО<sub>2</sub>-экв.), за базовый год.

4. Региональные регулируемые организации в целях определения уполномоченным органом коэффициентов  $k_1$ ,  $k_2$ ,  $Q'_{ji}$  направляют в уполномоченный орган в срок до 1 июля первого года подачи углеродной отчетности следующую информацию (далее – предложение по квотам):

---

<sup>7</sup> Часть 5 статьи 8 Федерального закона.

<sup>8</sup> Часть 6 статьи 8 Федерального закона.

<sup>9</sup> Пункт 3 части 1 статьи 2 Федерального закона.

<sup>10</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 17, ст. 2892.

а) в части коэффициента  $k_1$  – информацию о соответствии или несоответствии индикативным отраслевым показателям удельных выбросов парниковых газов, содержащихся в информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям, предусмотренных распоряжением Правительства Российской Федерации от 10 июня 2022 г. № 1537-р<sup>11</sup>, технологических процессов, оборудования, технических способов, методов и прочих производственных процессов, осуществляемых (применяемых) региональной регулируемой организацией;

б) в части коэффициента  $k_2$  – отношение общей суммы начисленных в базовом году региональной регулируемой организацией подлежащих уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации налогов и сборов (в соответствии с данными, указанными в формах налоговой отчетности, в том числе налоговых декларациях, налоговых расчетах), исключая штрафы, пени и неустойки, к выручке от реализации продукции за указанный год (в соответствии с данными, указанными в отчете о финансовых результатах за базовый год), а также письменное согласие региональной регулируемой организации на размещение информации на официальном сайте уполномоченного органа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

в) в части коэффициента  $Q'_{ji}$  – массу выбросов парниковых газов, определяемую исходя из проектных показателей планируемых к эксплуатации в соответствующем  $i$ -м году новых или дополнительных к уже существующим производственных мощностей со строительной готовностью на момент представления предложения по квотам более 80 % (проценты освоения капитальных затрат от общей сметной стоимости в соответствии со сметой строительства, реконструкции, расширения, технического перевооружения), рассчитанных с использованием методик количественного определения объемов выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов, содержащих в том числе расчетные и инструментальные методы определения

---

<sup>11</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 25, ст. 4367.

объема выбросов парниковых газов и поглощений парниковых газов<sup>12</sup> (далее – Методики):

для организаций, осуществляющих деятельность в том числе по производству электрической и (или) тепловой энергии согласно показателям прогнозного тарифно-балансового решения и (или) схем теплоснабжения субъекта Российской Федерации – участника эксперимента за период проведения эксперимента и согласно показателям схемы и программы развития электроэнергетики соответствующего региона за периоды, на которые показатели прогнозного тарифно-балансового решения в данном субъекте Российской Федерации не установлены. В случае наличия периодов, на которые ни прогнозные тарифно-балансовые решения и схемы, ни программы развития электроэнергетики, ни схемы теплоснабжения не содержат информацию о показателях в отношении региональной регулируемой организации, планируемое в отношении такой организации увеличение массы выбросов парниковых газов в соответствующие периоды определяется без учета показателя коэффициента  $Q'_{ji}$  настоящего пункта;

для организаций, осуществляющих деятельность по геологоразведке, добыче, транспортировке, переработке, сжижению и распределению природного газа. В случае если топливно-энергетический баланс субъекта Российской Федерации – участника эксперимента за период проведения эксперимента не содержит информацию о потреблении природного газа, то проектируемая квота определяется без учета показателя коэффициента  $Q'_{ji}$  настоящего пункта.

В случае непредставления региональной регулируемой организацией указанной выше информации для определения коэффициентов  $k_1$  и (или)  $k_2$  для такой региональной регулируемой организации определяются наименьшие возможные коэффициенты  $k_1$  и (или)  $k_2$ , указанные в приложениях № 1 и № 2 к настоящей методике.

---

<sup>12</sup> Пункт 2 части 2 статьи 5 Федерального закона от 2 июля 2021 г. № 296-ФЗ «Об ограничении выбросов парниковых газов» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2021, № 27, ст. 5124).

Определение коэффициента  $k_2$  осуществляется уполномоченным органом, исходя из выборки, которая формируется на основании предоставленных региональной регулируемой организацией в соответствии с настоящим пунктом данных и значения медианы этой выборки, определяемой в соответствии с национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р ИСО 3534-1-2019 «Статистические методы. Словарь и условные обозначения. Часть 1. Общие статистические термины и термины, используемые в теории вероятностей», утвержденным и введенным в действие приказом Росстандарта от 5 сентября 2019 г. № 636-ст «Об утверждении национального стандарта Российской Федерации».

В случае непредставления региональной регулируемой организацией предложения по квотам в части коэффициента  $Q'_{ji}$  (проценты освоения капитальных затрат от общей сметной стоимости в соответствии со сметой строительства, реконструкции, расширения, технического перевооружения) для такой региональной регулируемой организации квоты рассчитываются без учета коэффициента  $Q'_{ji}$ .

5. Проектируемая квота для  $j$ -й региональной регулируемой организации на очередной  $i$ -й год ( $Q_{ji}$ ) рассчитывается по формуле (1):

$$Q_{ji} = M_j \times S_i \times k_1 \times k_2 + Q'_{ji}, \quad (1)$$

где:

$M_j$  – масса выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв., образованных в результате хозяйственной и иной деятельности  $j$ -й региональной регулируемой организации за базовый год в соответствии с верифицированной углеродной отчетностью<sup>13</sup>;

$S_i$  – единый коэффициент удельного сокращения выбросов парниковых газов в  $i$ -м году (в долях единицы), определяемый с учетом цели достижения

---

<sup>13</sup> Пункт 1 части 2 статьи 9 Федерального закона.

углеродной нейтральности<sup>14</sup> субъекта Российской Федерации – участника эксперимента<sup>15</sup>, установленной в программе проведения эксперимента<sup>16</sup>, и рассчитываемый в соответствии с пунктом 6 настоящей методики;

$k_1$  – безразмерный коэффициент, учитывающий технологический уровень  $j$ -й региональной регулируемой организации в соответствии с приложением № 1 к настоящей методике и определяемый на основании сведений, представленных этой организацией в соответствии с подпунктом «а» пункта 4 настоящей методики;

$k_2$  – безразмерный коэффициент, учитывающий отношение суммы налогов и сборов к выручке  $j$ -й региональной регулируемой организации и определяемый в соответствии с приложением № 2 к настоящей методике на основании сведений, представленных этой организацией в соответствии с подпунктом «б» пункта 4 настоящей методики;

$Q'_{ji}$  – масса увеличения выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв.  $j$ -й региональной регулируемой организации в  $i$ -м году, определяемая с учетом наилучших доступных технологий в соответствии с подпунктом «в» пункта 4 настоящей методики исходя из:

проектных показателей планируемых к эксплуатации в соответствующем  $i$ -м году новых или дополнительных к уже существующим производственных мощностей со строительной готовностью на момент представления предложения по квотам более 80 % (проценты освоения капитальных затрат от общей сметной стоимости в соответствии со сметой строительства, реконструкции, расширения, технического перевооружения) или существующих мощностей (в части выхода на проектную мощность), включая увеличение выбросов парниковых газов, возникающих в ходе строительства (реконструкции) этих мощностей;

планового увеличения в период реализации эксперимента объема выпуска товаров региональной регулируемой организацией согласно

<sup>14</sup> Пункт 10 части 1 статьи 2 Федерального закона.

<sup>15</sup> Пункт 14 части 1 статьи 2 Федерального закона.

<sup>16</sup> Пункт 9 части 1 статьи 2 Федерального закона.

показателям отраслевых документов стратегического планирования Российской Федерации, и (или) прогнозного тарифно-балансового решения, и (или) схем теплоснабжения, и (или) программы развития электроэнергетики субъекта Российской Федерации – участника эксперимента – для организаций, осуществляющих деятельность в том числе по производству электрической и (или) тепловой энергии;

планового увеличения объема выпуска товаров согласно показателям региональной схемы газификации субъекта Российской Федерации – участника эксперимента, а также обязательств по газификации граничащих с ним субъектов Российской Федерации и (или) проектных показателей планируемых к вводу в эксплуатацию объектов регулируемой организации в соответствии с проектной документацией, прошедшей государственную экспертизу, – для организаций, осуществляющих деятельность по геологоразведке, добыче, транспортировке, переработке, сжижению и распределению природного газа.

В случае если предоставленные сведения не содержат информацию о показателях объема выпуска товаров в отношении региональной регулируемой организации, то для такой региональной регулируемой организации планируемое увеличение массы выбросов парниковых газов определяется без учета соответствующего коэффициента.

6. За 7 календарных дней до дня начала общественных обсуждений проектируемых квот проектируемые квоты (включая расчет квот, информацию по каждому показателю, который учитывается в расчете) размещаются на официальном сайте уполномоченного органа в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и направляются региональной регулируемой организации по почте.

Показатели, используемые при определении значения коэффициента  $k_2$  (медиана выборки, выборка значений), размещаются без указания наименований региональных регулируемых организаций;

7. Единый коэффициент удельного сокращения выбросов парниковых газов (выражается волях единицы) в  $i$ -м году периода квотирования ( $S_i$ ),

определяемый с учетом цели достижения углеродной нейтральности на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента, установленной в программе проведения эксперимента с учетом требований пункта 1 части 1 статьи 3 Федерального закона<sup>17</sup>, рассчитывается по формуле (2):

$$S_i = S_{\text{ц}} + \frac{(1-S_{\text{ц}})}{D} (D - i), \quad (2)$$

где:

$S_{\text{ц}}$  – единый коэффициент удельного сокращения выбросов парниковых газов региональными регулируемыми организациями в целевом году (в долях единицы) достижения углеродной нейтральности на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента (далее – целевой год), рассчитываемый в соответствии с пунктом 8 настоящей методики;

$i$  – порядковый номер года, в котором устанавливается квота ( $i = 1 \dots D$ ), где  $D$  – продолжительность в годах периода квотирования для достижения углеродной нейтральности).

8. Единый коэффициент удельного сокращения выбросов парниковых газов региональными регулируемыми организациями в целевом году ( $S_{\text{ц}}$ ) (выражается в долях единицы) и рассчитывается по формуле (3):

$$S_{\text{ц}} = 1 - \frac{E_{\text{ц}} + A_{\text{ц}}}{\sum_{j=1}^r M_j}, \quad (3)$$

где:

$E_{\text{ц}}$  – масса выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2-экв.</sub> на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента в целевом году;

$A_{\text{ц}}$  – масса поглощения парниковых газов в тоннах СО<sub>2-экв.</sub> на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента в целевом году (с учетом знака в рамках баланса выбросов и поглощения парниковых газов);

---

<sup>17</sup> Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391.

$\sum_{j=1}^r M_j$  – суммарная масса выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв. региональных регулируемых организаций в базовом году;

$r$  – количество региональных регулируемых организаций на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента.

Параметры  $E_{\text{ц}}$  и  $A_{\text{ц}}$  рассчитываются по формулам (4) и (5):

$$E_{\text{ц}} = E_{\phi} \times In + \Delta E + R, \quad (4)$$

$$A_{\text{ц}} = A_{\phi} + \Delta A, \quad (5)$$

где:

$E_{\phi}$  и  $A_{\phi}$  – соответственно масса выбросов парниковых газов и масса поглощения парниковых газов (в рамках положительного или отрицательного баланса выбросов и поглощения парниковых газов) в тоннах СО<sub>2</sub>-экв. за установленный период согласно данным регионального кадастра парниковых газов соответствующего субъекта Российской Федерации – участника эксперимента;

$\Delta E$  и  $\Delta A$  – соответственно изменения массы выбросов парниковых газов и массы поглощения парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв. относительно базового года, планируемые в соответствии с программой проведения эксперимента (без учета мероприятий, реализуемых региональными регулируемыми организациями);

$In$  – индекс пересчета массы выбросов парниковых газов для базового года (в процентах), определяемый по территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента как отношение массы потребления углеводородного топлива в базовом году (в тоннах условного топлива) к массе потребления углеводородного топлива в установленный период (в тоннах условного топлива);

$R$  – резервная масса выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв., определяемая по формуле (6):

$$R = \sum_{j=1}^r Q'_{j\text{ц}} + \sum_{j=1}^r (M_j \times k_{1j} \times k_{2j} - M_j), \quad (6)$$

где:

$\sum_{j=1}^r Q'_{j\text{ц}}$  – суммарная масса увеличения выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв. в целевом году относительно базового года, формируемая в соответствии с пунктом 5 настоящей методики по предложениям по квотам региональных регулируемых организаций;

$\sum_{j=1}^r (M_j \times k_{1j} \times k_{2j} - M_j)$  – суммарная масса выбросов парниковых газов в тоннах СО<sub>2</sub>-экв по всем регулируемым организациям, распределяемая в рамках учета коэффициентов  $k_1$  и  $k_2$ .

9. На каждый год проведения эксперимента, следующий за годом достижения углеродной нейтральности на территории субъекта Российской Федерации – участника эксперимента, устанавливается квота для региональной регулируемой организации, равная квоте, установленной для такой региональной регулируемой организации в целевом году.

Приложение № 1  
к методике определения  
проектируемых квот выбросов  
парниковых газов в рамках  
проведения эксперимента  
по ограничению выбросов  
парниковых газов в отдельных  
субъектах Российской Федерации,  
утвержденной приказом  
Минэкономразвития России  
от «24» 08.02.2022 № 452

**ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ КОЭФФИЦИЕНТА  $k_1$**

Технологический уровень региональной регулируемой организации <sup>1</sup>	Величина коэффициента $k_1$
Один или несколько технологических процессов, единиц оборудования, технических способов, методов (далее – производственные процессы), применяемых региональной регулируемой организацией, не соответствуют индикативным отраслевым показателям удельных выбросов парниковых газов в утвержденных (действующих) информационно-технических справочниках по наилучшим доступным технологиям	0,995
Производственные процессы региональной регулируемой организации соответствуют индикативным отраслевым показателям удельных выбросов парниковых газов в информационно-техническим справочникам по наилучшим доступным технологиям <sup>2</sup>	1,00

<sup>1</sup> Пункт 2 части 1 статьи 2 Федерального закона от 6 марта 2022 г. № 34-ФЗ «О проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391).

<sup>2</sup> Распоряжение Правительства Российской Федерации от 10 июня 2022 г. № 1537-р (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 25, ст. 4367).

Информационно-технические справочники по  
наилучшим доступным технологиям не  
предусматривают индикативных отраслевых  
показателей удельных выбросов парниковых газов 1,00

Приложение № 2  
к методике определения  
проектируемых квот выбросов  
парниковых газов в рамках  
проведения эксперимента  
по ограничению выбросов  
парниковых газов в отдельных  
субъектах Российской Федерации,  
утвержденной приказом  
Минэкономразвития России  
от «24 » 08, 2022 г. № 452

**ТАБЛИЦА ЗНАЧЕНИЙ КОЭФФИЦИЕНТА  $k_2$**

Отношение общей суммы начисленных в базовом году региональной регулируемой организацией <sup>1</sup> подлежащих уплате в бюджеты бюджетной системы Российской Федерации налогов и сборов, исключая штрафы, пени и неустойки, к выручке от реализации продукции за указанный год	Значение коэффициента $k_2$
Ниже медианы	0,9925
Медиана	1,00
Выше медианы	1,0075

<sup>1</sup> Пункт 2 части 1 статьи 2 Федерального закона от 6 марта 2022 г. № 34-ФЗ «О проведении эксперимента по ограничению выбросов парниковых газов в отдельных субъектах Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2022, № 10, ст. 1391).