**VI.8. Изменения, связанные с определением коэффициентов индексации типовых капитальных затрат проектов КОММод**

**Приложение № 6.8**

|  |
| --- |
| **Инициатор:** Ассоциация «НП Совет рынка».  **Обоснование:** предлагается внести изменения в приложение I к Регламенту финансовых расчетов на оптовом рынке электроэнергии (Приложение № 16 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка) в части актуализации коэффициента индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на оборудование, и коэффициента индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на строительно-монтажные работы, в соответствии с которыми Коммерческий оператор будет рассчитывать значения типовых капитальных затрат проектов модернизации при проведении отбора проектов модернизации в 2020 году.  Предлагается также внести изменения технического характера в регламенты оптового рынка.  **Дата вступления в силу:** с 24 марта 2020 года и распространяют свое действие на отношения сторон по Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка, возникшие с 1 марта 2020 года. |

**Предложения по изменениям и дополнениям в Регламент финансовых расчетов на оптовом рынке ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ (Приложение № 16 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)**

**Действующая редакция**

**Приложение I**

### Определение значений индексов цен и коэффициентов индексации

1. ***Определение значения фактического индекса потребительских цен***

Для расчетов на оптовом рынке КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в месяце *m* года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту www.gks.ru: «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.

Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в месяце *m* 2019 года к декабрю 2018 года).

1. ***Определение значений коэффициентов индексации типовых капитальных затрат***
   1. ***Коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на оборудование***

– коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на оборудование, используемый при проведении отбора проектов модернизации генерирующего оборудования тепловых электростанций в году , определенный по формуле:

, где

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Год *y* | Значение , % | Комментарий \* |
| 2018 | 104,26 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2018 года в процентах к декабрю 2017 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |

\* Указывается, какое значение использовано в качестве коэффициента.

* 1. ***Коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на строительно-монтажные работы***

 – коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на строительно-монтажные работы, используемый при проведении отбора проектов модернизации генерирующего оборудования тепловых электростанций в году , определенный по формуле:

, где

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Год y | Значение , % | Комментарий \* |
| 2018 | 104,26 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2018 года в процентах к декабрю 2017 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |

\* Указывается, какое значение использовано в качестве коэффициента.

**Предлагаемая редакция**

**Приложение I**

### Определение значений индексов цен и коэффициентов индексации

1. ***Определение значения фактического индекса потребительских цен***

Для расчетов на оптовом рынке КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в месяце *m* года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту www.gks.ru: «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.

Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в месяце *m* 2019 года к декабрю 2018 года).

1. ***Определение значений коэффициентов индексации типовых капитальных затрат***
   1. ***Коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на оборудование***

Определяется по следующей формуле:

,

где  – год проведения отбора проектов модернизации;

– фактическое значение индекса цен производителей «Производство машин и оборудования, электрооборудования, транспортных средств», публикуемое в составе прогноза социально-экономического развития Российской Федерации федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере анализа и прогнозирования социально-экономического развития (далее – прогноз МЭР). В случае изменения в опубликованном прогнозе МЭР указанного выше наименования индекса цен производителей, используется значение индекса цен производителей, включающего следующие коды ОКВЭД: 26, 27, 28, 29, 30, 33. В случае отсутствия на дату осуществления КО расчета предельных максимальных и минимальных капитальных затрат на реализацию заявленных проектов модернизации, определенную *Регламентом проведения отборов проектов модернизации генерирующего оборудования тепловых электростанций* (Приложение № 19.3.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка*), опубликованного прогноза МЭР, используется значение фактического индекса потребительских цен, определенное в соответствии с п. 1 настоящего приложения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год проведения отбора проектов модернизации *Y* | Год, за который осуществляется индексация | Значение , % | Значение | Комментарий \* |
| 2019 | 2018 | 104,26 | 1,0426 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2018 года в процентах к декабрю 2017 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |
| 2020 | 2018 | 104,94 | 1,0813 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса цен производителей «Продукция машиностроения (26, 27, 28, 29, 30, 33)», определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере анализа и прогнозирования социально-экономического развития, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти в Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2024 года. |
| 2019 | 103,04 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2019 года в процентах к декабрю 2018 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |

\* Указывается, какое значение использовано в качестве коэффициента.

* 1. ***Коэффициент индексации типовых капитальных затрат, отражающих долю затрат на строительно-монтажные работы***

Определяется по следующей формуле:

,

где  – год проведения отбора проектов модернизации;

– фактическое значение индекса цен производителей «Строительство», публикуемое в составе прогноза МЭР. В случае отсутствия на дату осуществления КО расчета предельных максимальных и минимальных капитальных затрат на реализацию заявленных проектов модернизации, определенную *Регламентом проведения отборов проектов модернизации генерирующего оборудования тепловых электростанций* (Приложение № 19.3.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка*), опубликованного прогноза МЭР, используется значение фактического индекса потребительских цен, определенное в соответствии с п. 1 настоящего приложения.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Год проведения отбора проектов модернизации *Y* | Год, за который осуществляется индексация | Значение ,  % | Значение | Комментарий \* |
| 2019 | 2018 | 104,26 | 1,0426 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2018 года в процентах к декабрю 2017 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |
| 2020 | 2018 | 105,12 | 1,0832 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса цен производителей «Строительство», определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере анализа и прогнозирования социально-экономического развития, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти в Прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на период до 2024 года. |
| 2019 | 103,04 | В качестве значения использовано фактическое значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре 2019 года в процентах к декабрю 2018 года, определенное и опубликованное федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти. |

\* Указывается, какое значение использовано в качестве коэффициента.

*Примечание*. При расчете величин  округление производится методом математического округления с точностью до 4 знаков после запятой.

**Предложения по изменениям и дополнениям в РЕГЛАМЕНТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ЦЕНЫ ПО ДОГОВОРАМ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ МОЩНОСТИ (Приложение № 19.6 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **пункта** | **Редакция, действующая на момент**  **вступления в силу изменений** | **Предлагаемая редакция**  (изменения выделены цветом) |
| **2.6** | Для расчетов на оптовом рынке КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в месяце *m* года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.  Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в месяце *m* 2019 к декабрю 2018).  Значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2 используется КО при расчете цены мощности объекта генерации *g* в качестве  для *j*, соответствующего календарному номеру года *i*-1, согласно п. 5 приложения 4 к *Договору о предоставлении мощности* (Приложение № Д 16, Приложение № Д 16.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка*). | Для расчетов на оптовом рынке КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в месяце *m* года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.  Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в месяце *m* 2019 к декабрю 2018).  Значение индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре года *i*-1 в процентах к декабрю года *i*-2 используется КО при расчете цены мощности объекта генерации *g* в качестве  для *j*, соответствующего календарному номеру года *i*-1, согласно п. 5 приложения 4 к *Договору о предоставлении мощности* (Приложение № Д 16, Приложение № Д 16.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка*). |

**Предложения по изменениям и дополнениям в РЕГЛАМЕНТ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПАРАМЕТРОВ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАСЧЕТА ЦЕНЫ ПО ДОГОВОРАМ О ПРЕДОСТАВЛЕНИИ МОЩНОСТИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ ГЕНЕРИРУЮЩИХ ОБЪЕКТОВ, ФУНКЦИОНИРУЮЩИХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ ЭНЕРГИИ (Приложение № 19.4 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **пункта** | **Редакция, действующая на момент**  **вступления в силу изменений** | **Предлагаемая редакция**  (изменения выделены цветом) |
| **2.2** | При расчете цен поставляемой по ДПМ ВИЭ мощности в году *i* КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре года *i*–1 в процентах к декабрю года *i*–2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.  Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTML / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в декабре 2019 к декабрю 2018).  Указанное значение используется КО при расчете цены мощности объекта генерации *g* в качестве  для *j*, соответствующего календарному номеру года *i*–1, согласно п. 5 приложения 4 к *Договору о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии* (Приложение № Д 6.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)*. | При расчете цен поставляемой по ДПМ ВИЭ мощности в году *i* КО используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги по Российской Федерации в декабре года *i*–1 в процентах к декабрю года *i*–2, определенном и опубликованном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по формированию официальной статистической информации, на официальном сайте указанного органа исполнительной власти [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» по состоянию на 18 января года *i* (в 2020 году – по состоянию на 17 января). В случае если вышеуказанная дата является нерабочим днем либо в случае отсутствия доступа к официальному сайту [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» используются данные о фактическом значении индекса потребительских цен, определенные в вышеуказанном порядке, по состоянию на рабочий день, следующий за днем, указанным выше.  Содержание страницы официального сайта федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по формированию официальной статистической информации, [www.gks.ru](http://www.gks.ru): «Главная страница / Статистика / Официальная статистика / Цены / Потребительские цены / Индексы потребительских цен на товары и услуги / HTM / - на товары и услуги» подлежит заверению у нотариуса (за исключением данных о фактическом значении индекса потребительских цен на товары и услуги в декабре 2019 к декабрю 2018).  Указанное значение используется КО при расчете цены мощности объекта генерации *g* в качестве  для *j*, соответствующего календарному номеру года *i*–1, согласно п. 5 приложения 4 к *Договору о предоставлении мощности квалифицированных генерирующих объектов, функционирующих на основе использования возобновляемых источников энергии* (Приложение № Д 6.1 к *Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)*. |

**Предложения по изменениям и дополнениям в РЕГЛАМЕНТ ПРОВЕДЕНИЯ ОТБОРОВ ПРОЕКТОВ МОДЕРНИЗАЦИИ ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ (Приложение № 19.3.1 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **пункта** | **Редакция, действующая на момент**  **вступления в силу изменений** | **Предлагаемая редакция**  (изменения выделены цветом) |
| **12** | Добавить пункт | ПУБЛИКАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ ОБ ИЗМЕНЕНИИ УСЛОВИЙ ДОГОВОРОВ НА МОДЕРНИЗАЦИЮ, ИНИЦИИРОВАННЫХ ПОСТАВЩИКОМ МОЩНОСТИ  ЦФР формирует и направляет в СР на бумажном носителе по форме приложения 13 к настоящему Регламенту информацию об изменении периода поставки мощности по договорам на модернизацию и (или) уменьшении объема мощности, составляющего обязательства участника КОММод по поставке мощности на оптовый рынок по договорам на модернизацию, в срок не позднее последнего рабочего дня месяца, в котором АО «ЦФР» были направлены соответствующие уведомления сторонам договоров на модернизацию в соответствии с условиями договора коммерческого представительства, заключенного с участником КОММод.  СР ежемесячно, не позднее 2 (второго) рабочего дня месяца публикует актуальную информацию об изменении периода поставки мощности по договорам на модернизацию и (или) уменьшении объема мощности, составляющего обязательства Продавца по поставке мощности на оптовый рынок, на основании данных, полученных от ЦФР, на официальном сайте Ассоциации НП «Совет рынка». |

**Добавить приложение**

**Приложение 13**

*к Регламенту проведения отборов*

*проектов модернизации генерирующих*

*объектов тепловых электростанций*

**Информация об изменении периода поставки мощности по договорам на модернизацию и (или) уменьшении объема мощности, составляющего обязательства участников КОММод по поставке мощности на оптовый рынок**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование компании** | **Наименование генерирующего объекта** | **Код ГТП** | **Параметры генерирующего объекта до внесения изменений** | | | | | **Параметры генерирующего объекта после внесенных изменений** | | | | | **Дата вступления в силу изменений** | **Субъект РФ** | **Ценовая зона** |
| **Установленная мощность, МВт** | **Дата начала реализации проекта модернизации** | **Период реализации проекта на момент отбора, мес.** | **Дата начала поставки мощности** | **Дата окончания поставки мощности** | **Установленная мощность, МВт** | **Дата начала реализации проекта модернизации** | **Период реализации проекта, мес.** | **Дата начала поставки мощности** | **Дата окончания поставки мощности** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| \_\_ компания (-ий) | | \_\_ объект (-ов) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |