Приложение № 1.3

к Протоколу № 12/2023 заочного голосования Наблюдательного совета

Ассоциации «НП Совет рынка» от 23 августа 2023 года.

**V.1. Изменения, связанные c уточнением правил определения коэффициентов, характеризующих выполнение требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства**

**Приложение № 1.3**

|  |
| --- |
| **Инициатор:** член Наблюдательного совета Ассоциации «НП Совет рынка» Е.В. Андреева.  **Обоснование:** детализация порядка формирования перечня подлежащих мониторингу объектов электросетевого хозяйства, а также порядка регистрации показателей несоблюдения объемов и сроков проведения ремонтов.  **Дата вступления в силу:** 1 октября 2023 года. |

**Предложения по изменениям и дополнениям в РЕГЛАМЕНТ МОНИТОРИНГА СОБЛЮДЕНИЯ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЕДИНОЙ НАЦИОНАЛЬНОЙ (ОБЩЕРОССИЙСКОЙ) ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТЬЮ ОБЪЕМА И СРОКОВ ПРОВЕДЕНИЯ РЕМОНТОВ (Приложение № 13.1 к Договору о присоединении к торговой системе оптового рынка)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **пункта** | **Редакция, действующая на момент**  **вступления в силу изменений** | **Предлагаемая редакция**  (изменения выделены цветом) |
| **2** | В соответствии с требованиями Правил вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 26.07.2007 № 484, ФСК подает в СО предложения по включению объектов электросетевого хозяйства в месячный плановый график ремонтов до 1 числа месяца, предшествующего планируемому. СО утверждает месячный график ремонтов до 24 числа месяца, предшествующего планируемому.  В рамках осуществления мониторинга соблюдения объема и сроков проведения ремонтов выполнение требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства определяется путем установления соответствия фактических объемов и сроков ремонтов, проводимых на объектах электросетевого хозяйства, в том числе внеплановых отключений, объемам и срокам, предусмотренным утвержденным СО месячным графиком ремонтов. | В соответствии с требованиями Правил вывода объектов электроэнергетики в ремонт и из эксплуатации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 30.01.2021 № 86, ФСК подает в СО предложения по включению объектов электросетевого хозяйства в сводный месячный плановый график ремонтов.  В рамках осуществления мониторинга соблюдения объема и сроков проведения ремонтов выполнение требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства определяется путем установления соответствия фактических объемов и сроков ремонтов, проводимых на объектах электросетевого хозяйства, в том числе внеплановых отключений, объемам и срокам, предусмотренным утвержденным СО сводным месячным графиком ремонтов. |
| **3.2** | СО формирует *Перечень объектов электросетевого хозяйства* *ФСК*, включающий линии электропередачи (ЛЭП), трансформаторы, автотрансформаторы, шунтирующие реакторы по каждой ценовой/неценовой зоне, в отношении которых осуществляется мониторинг в соответствии с настоящим Регламентом и *Порядком определения выполнения требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства*. Изменения в указанный перечень СО доводит до АТС и ФСК до начала отчетного месяца. | *Перечень объектов электросетевого хозяйства ФСК*, включающий объекты электросетевого хозяйства ФСК, в отношении которых осуществляется мониторинг в соответствии с настоящим Регламентом и *Порядком определения выполнения требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства*, формируется ФСК с учетом положений *Правил отнесения объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети и ведения реестра объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть*, утвержденных постановлением Правительства РФ от 18.02.2023 № 267 (далее – *Правила отнесения объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети*).  В *Перечень объектов электросетевого хозяйства ФСК* подлежат включению представленные в *Реестре объектов электросетевого хозяйства, входящих в единую национальную (общероссийскую) электрическую сеть*, формируемом в соответствии с *Правилами отнесения объектов электросетевого хозяйства к единой национальной (общероссийской) электрической сети*:  - линии электропередачи (ЛЭП);  - трансформаторы и автотрансформаторы 220 кВ и выше.  *Перечень объектов электросетевого хозяйства ФСК* формируется ФСК и направляется в СО путем размещения в личном кабинете на сайте ОРЭМ с использованием электронной подписи (ЭП) не позднее 2 (двух) рабочих дней до начала каждого календарного месяца. В *Перечне объектов электросетевого хозяйства ФСК* в согласованном между СО и ФСК формате должна быть представлена следующая информация:  - субъект РФ, в котором расположен объект электросетевого хозяйства ФСК;  - диспетчерское наименование объекта электросетевого хозяйства ФСК;  - класс напряжения ЛЭП;  - идентификатор mRID ЛЭП, формируемый в соответствии с *Правилами формирования и поддержания в актуальном состоянии цифровых информационных моделей электроэнергетических систем и перспективных расчетных моделей электроэнергетических систем для целей перспективного развития электроэнергетики*, утвержденными постановлением Правительства РФ от 30.12.2022 № 2557;  - указание ценовой или неценовой зоны, к которой относится объект электросетевого хозяйства ФСК. |
| **3.4** | 3.4. В соответствии с *Порядком определения выполнения требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства* СО определяет коэффициенты ΔС1hz и ΔС2hz, характеризующие выполнение требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства по ценовым/неценовым зонам z в часе h. | 3.4. В соответствии с настоящим Регламентом и *Порядком определения выполнения требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства* СО определяет коэффициенты ΔС1hz и ΔС2hz, характеризующие выполнение требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства по ценовым/неценовым зонам z в часе h. |
| **3.4.3** | **Добавить пункт** | 3.4.3. Несоблюдение объемов и сроков проведения ремонтов не регистрируется в отношении объектов электросетевого хозяйства, входящих в *Перечень объектов электросетевого хозяйства ФСК* и находящихся:   * в плановом ремонте в соответствии со сводным месячным графиком ремонтов, при условии, что разрешенные СО диспетчерские заявки на вывод в ремонт поданы не позднее 16:30 рабочих суток *Х*-5, а диспетчерские заявки на продление не позднее 16:30 суток *X*-2; * в ремонте, который был предусмотрен сводным месячным графиком ремонтов, и в отношении которого по инициативе СО был изменен срок вывода в ремонт, при условии, что разрешенные СО диспетчерские заявки на вывод в ремонт поданы не позднее 16:30 рабочих суток *X*-5, а диспетчерские заявки на продление не позднее 16:30 суток *X*-2 (в пределах сроков, предусмотренных сводным месячным плановым графиком ремонтов); * в отключенном состоянии по команде СО для проведения работ на энергообъектах сторонней организации, а также в случае запрета СО на включение из-за проведения таких работ; * в отключенном состоянии из-за проведения ремонта по диспетчерским заявкам, поданным сторонней организацией, по согласованию с СО; * в резерве в соответствии с разрешенными диспетчерскими заявками, по согласованию с СО; * в отключенном состоянии вследствие срабатывания релейной защиты и (или) противоаварийной автоматики; * в согласованном СО кратковременном (до 12 часов) отключенном состоянии для целей проведения работ на ЛЭП: плавки гололеда, безопасного выполнения работ (вырубка угрожающих деревьев, тушение пожаров на трассах ЛЭП, послеаварийный осмотр линии, провоз крупногабаритных грузов в пролетах ЛЭП и т.п.); * в ремонте, не соответствующем месячному графику ремонтов, проводимому по разрешенным СО диспетчерским заявкам, поданным как ФСК, так и сторонней организацией, при условии, что диспетчерская заявка сторонней организации была подана в СО ранее заявки ФСК; * в отключенном состоянии, предусмотренном нормальной схемой при отсутствии диспетчерской заявки на вывод в ремонт. |
| **3.4.4** | **Добавить пункт** | Фактическое состояние объектов электросетевого хозяйства, входящих в *Перечень объектов электросетевого хозяйства ФСК*, регистрируется СО на конец каждого часа в соответствии с *Порядком определения выполнения требований к объемам и срокам проведения ремонтов объектов электросетевого хозяйства* на основании данных систем сбора и передачи информации о величине перетока активной мощности по ЛЭП и состоянии коммутационных аппаратов (выключателей, разъединителей). |
| **4.2** | 4.2. СО еженедельно по состоянию на 7, 14 и 21-е число нарастающим итогом с начала месяца, не позднее третьего рабочего дня, следующего за каждым из указанных отчетных периодов, и ежемесячно по итогам отчетного месяца не позднее третьего рабочего дня, следующего за указанным отчетным месяцем, размещает в персональном разделе ФСК на сайте ОРЭМ СО оперативные данные по мониторингу соблюдения объема и сроков ремонтов объектов электросетевого хозяйства ФСК по форме согласно приложению 2 к настоящему Регламенту. | 4.2. СО еженедельно по состоянию на 7, 14 и 21-е число нарастающим итогом с начала месяца, не позднее третьего рабочего дня, следующего за каждым из указанных отчетных периодов, и ежемесячно по итогам отчетного месяца не позднее третьего рабочего дня, следующего за указанным отчетным месяцем, размещает в персональном разделе ФСК на сайте ОРЭМ СО оперативные данные по мониторингу соблюдения объема и сроков ремонтов объектов электросетевого хозяйства ФСК по форме согласно приложению 2 к настоящему Регламенту, а также детализированную информацию в согласованном между СО и ФСК формате. |