

### **Порядок проведения инспекционного контроля за генерирующим оборудованием**

1. Настоящий Порядок проведения инспекционного контроля за генерирующим оборудованием (далее – Порядок) является неотъемлемой частью Договора и определяет содержание и последовательность действий Сторон, связанных с установления того, что генерирующее оборудование Исполнителя продолжает соответствовать требованиям Стандарта.

2. Исполнитель обязан обеспечить проведение инспекционного контроля за генерирующим оборудованием в течение срока действия Договора.

3. Инспекционный контроль должен проводиться в форме плановых и внеплановых проверок.

4. Плановые проверки должны осуществляться один раз в год.

5. Для генерирующего оборудования, принимавшего участие в НПРЧ в течение 12 месяцев, предшествующих проверке, объем плановой проверки должен включать в себя:

- анализ участия генерирующего оборудования в НПРЧ;
- анализ параметров генерирующего оборудования, характеризующих техническое состояние основного оборудования энергоблока (гидроагрегата) при его участии в НПРЧ;

- проверку параметров настройки системы автоматического управления мощностью энергоблока (далее – САУМ) – в отношении энергоблоков ТЭС, ПГУ или системы автоматического управления гидроагрегатом (далее – САУ ГА) и системы группового регулирования активной мощности (далее – ГРАМ) – в отношении гидроагрегатов ГЭС;

- проверку функционирования устройств системы мониторинга участия энергоблока (гидроагрегата) в НПРЧ на электростанции.

Проверка параметров настройки САУМ или САУ ГА и ГРАМ и проверка функционирования устройств системы мониторинга участия энергоблока (гидроагрегата) в НПРЧ на электростанции должны проводиться с обязательным присутствием представителей органа по добровольной сертификации на объекте Исполнителя.

6. Для генерирующего оборудования, не принимавшего участия в НПРЧ в течение 12 месяцев, предшествующих проверке, плановая проверка должна

осуществляться с обязательным присутствием представителей органа по добровольной сертификации на объекте Исполнителя и включать в себя:

- проверку параметров настройки САУМ или САУ ГА и ГРАМ;
- проверку функционирования устройств системы мониторинга участия энергоблока (гидроагрегата) в НПРЧ на электростанции;
- проведение испытаний участия энергоблока (гидроагрегата) в НПРЧ в соответствии с требованиями Стандарта.

7. Внеплановая проверка должна проводиться:

– по инициативе Заказчика – в случае, предусмотренном п. 8 настоящего Порядка;

– при замене или модернизации технических средств систем регулирования энергоблока или САУ ГА и ГРАМ;

– при изменении структуры и (или) алгоритмов устройств регулирования турбины, котла и энергоблока в целом, влияющих на характеристики первичного регулирования, или при изменении структуры и (или) алгоритмов ГРАМ, САУ ГА, устройств регулирования гидроагрегата, влияющих на характеристики первичного регулирования;

– при изменениях конструкции и (или) характеристик оборудования энергоблока (гидроагрегата), влияющих на характеристики первичного регулирования.

8. Заказчик вправе в соответствии с п. 6.4.4 Договора потребовать от Исполнителя обеспечения проведения органом по добровольной сертификации внеплановой проверки в случаях выявления нарушений участия генерирующего оборудования в НПРЧ в соответствии с Порядком определения объема оказанных услуг по НПРЧ (Приложение № 3 к Договору), а также в иных случаях, установленных Договором.

Требование Заказчика о проведении внеплановой проверки направляется Исполнителю в письменной форме с указанием оснований проведения внеплановой проверки и сроков, в которые она должна быть проведена.

Исполнитель обязан в течение 5 (пяти) рабочих дней со дня получения от Заказчика требования о проведении внеплановой проверки обратиться в орган по добровольной сертификации для проведения такой проверки и предоставить Заказчику в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента обращения в орган по добровольной сертификации заверенную копию соответствующего обращения, а также согласованный органом по добровольной сертификации план проведения проверки с указанием сроков ее проведения.

9. Объем внеплановой проверки определяется органом по добровольной сертификации в зависимости от причины, по которой она проводится, и согласовывается с Заказчиком. В случае если объем внеплановой проверки включает в себя мероприятия, указанные в п. 6 настоящего Порядка, то проверка должна проводиться в присутствии представителя органа по добровольной сертификации.

10. В случае если по результатам инспекционного контроля органом по добровольной сертификации принято решение о приостановлении действия

Сертификата, Исполнитель должен устранить выявленные замечания в полном объеме.

11. После устранения Исполнителем замечаний, выявленных по результатам проверки, Исполнитель должен обеспечить проведение повторной проверки в объеме и порядке, соответствующих проверке, при которой были выявлены замечания (проведение испытаний, анализ параметров, настроек и т.д.).

12. Предоставление документов в случаях, предусмотренных настоящим Порядком, осуществляется Сторонами в соответствии с правилами, установленными пп. 17.1, 17.2 Договора.

**Заказчик:**

Заместитель

Председателя Правления

ОАО «СО ЕЭС»

**Исполнитель:**

\_\_\_\_\_ / Ф.Ю. Опадчий

\_\_\_\_\_ /