**Приложение № 1.2 к Извещению**

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**1. Требования к объему услуг**

Техническое обслуживание и ремонт (при необходимости) дизель-генераторных установок (ДГУ) необходимо провести на объектах ОАО «Башинформсвязь», расположенных по адресам, указанным в Приложении № 4 к Договору, 1 раз в течение действия договора по графику, согласованному с «Заказчиком». Ремонтные работы и запасные части неисправных ДГУ оформляются и оплачиваются отдельным актом. Расходные материалы, транспортные и командировочные расходы, аренда грузоподъёмных механизмов входят в стоимость работ. Перечень работ, производимых при техническом обслуживании, приведён ниже.

* 1. **Перечень операций при проведении разовых планово-профилактических работ на ДГУ.**

|  |  |
| --- | --- |
| № п/п | Наименование работ |
| 1 | Проверка (протяжка) резьбовых соединений |
| 2 | Проверка состояния опоры ДГУ |
| 3 | Замена масла и масляного фильтра |
| 4 | Проверка воздушного фильтра |
| 5 | Замена воздушного фильтра |
| 6 | Замена топливного фильтра |
| 7 | Контроль натяжителя и степени износа ремня привода генератора |
| 8 | Контроль натяжителя и степени износа ремня привода вентилятора |
| 9 | Слив конденсата |
| 10 | Проверка, замена термостата |
| 11 | Проверка уровня охлаждающей жидкости |
| 12 | Замена охлаждающей жидкости |
| 13 | Промывка системы охлаждения |
| 14 | Чистка внешней поверхности радиатора |
| 15 | Проверка герметичности и устранение протечек в системе смазки и охлаждения ДВС |
| 16 | Проверка и регулировка зазоров клапанов механизма газораспределения |
| 17 | Проверка и регулировка частоты вращения |
| 18 | Проверка состояния компенсатора системы выпуска |
| 19 | Очистка трубки вентиляции картера |
| 20 | Проверка аккумуляторной батареи |
| 21 | Проверка зарядного устройства аккумулятора |
| 22 | Проверка электрических силовых и сигнальных соединений ДГУ |
| 23 | Регулировка регулятора напряжения |
| 24 | Проверка функционирования панели управления и систем контроля |
| 25 | Проверка указательных приборов |
| 26 | Проверка генератора в холостом режиме |
| 27 | Проверка аварийных сообщений |
| 28 | Проверка панели переключения |
| 29 | Проверка устройств сигнализации и отключения |
| 30 | Проверка ступицы вентилятора |
| 31 | Испытательный прогон со снятием параметров под нагрузкой (с нагрузочным реостатом) |

* 1. **Требования к выполнению работ при обслуживании дизель-генераторных установок (ДГУ).**

Работники, выполняющие работы по техническому обслуживанию и ремонту дизель-генераторных установок (ДГУ), должны быть оснащены инструментом, защитными средствами, средствами связи, технической документацией, производственными, должностными инструкциями, инструкциями по безопасному производству работ и аттестованы по электробезопасности.

Выполнение работ заканчивается:

1. Заполнением отчета обслуживания ДГУ, включающего все параметры согласно перечня работ.
2. Подписанием акта выполненных работ, в котором содержится информация о дате, месте проведения работ, наименовании, марке обслуженного оборудования, а также Ф.И.О. и подпись специалиста проводившего работы.
3. Указанием замечаний и рекомендаций по дальнейшей эксплуатации ДГУ.
4. Составлением дефектной ведомости с рекомендациями по предстоящему ремонту оборудования.

**1.3. Требование по объему гарантий качества работ**

Срок гарантии нормальной работы оборудования после проведения технического обслуживания устанавливается 6 (шесть) месяцев или по наработке 500 моточасов с даты акта сдачи-приемки ремонтных работ (в зависимости от того, что наступит раньше).

**Требования к срокам выполнения работ:** техническое обслуживание и ремонт оборудования источников бесперебойного питания (ДГУ) должны быть осуществлены в согласованные сторонами сроки.