Приложение № 1 к Техническому заданию

«Обследование баков и резервуаров ТЭС-филиалов и котельных ПАО «Мосэнерго»

Утверждаю:

И. о. главного инженера ГРЭС-3

филиала ОАО «Мосэнерго»

\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Орлов В.Е.

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Перечень и технические характеристики баков на ГРЭС-3 филиале ПАО «Мосэнерго»,**

**подлежащих обследованию в 2016 году**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование бака, место установ-ки: внутри (здание, помещение, в рядах…, в осях …, на отм….м); на улице (на площадке у здания …….)  станционный № | Год ввода в эксплуатацию | Фактический срок эксплуатации на 31.12. 2015, лет | Технические характеристики | | | | | Год последнего обследования, организация- исполнитель |
| Тип (наземный,/  подземный) | Материал\*  (металл, ж/бетон) | Диаметр, м | Высота, м | Объем,  м3 |
| 1 | 1И Бак изоляционного масла (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 2 | 2И Бак изоляционного масла (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 3 | 3И Бак изоляционного (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 4 | 4И Бак изоляционного (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 5. | 1Т Бак турбинного масла (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 6. | 2Т Бак турбинного (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 7. | 3Т Бак турбинного масла (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 8. | 4Т Бак турбинного масла (на площадке у помещения маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл | 3 | 10 | 70 | Не проводилось |
| 9. | 1И ° Расходный бак чистого масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 10. | 1Т ° Расходный бак чистого масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 11. | 3И ° Напорный бак грязного масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 12. | 3Т ° Напорный бак грязного масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 13. | 2И ° Приёмный бак чистого масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 14. | 2Т ° Приёмный бак чистого масла (в помещении маслонасосной) | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 2 | Не проводилось |
| 15. | Дренажный бак | 1975 | 40 | надземный | металл |  |  | 1 | Не проводилось |
| 16. | Дренажный приямок | 1975 | 40 | подземный | металл |  |  | 1 | Не проводилось |
| 17. | Бак нейтрализатор №1,  место установки - улица, на кровле здания узла нейтрализации, отм. +4,000м | 1995 | 20 | наземный | металл | 7,5 | 7,0 | 250 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |
| 18. | Бак нейтрализатор №2,  место установки - улица, на кровле здания узла нейтрализации, отм. +4,000м | 1995 | 20 | наземный | металл | 7,5 | 7,0 | 250 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |
| 19. | Осветлитель №1,  Помещение шатров осветлителей, отм. +4,000м | 1974 | 41 | наземный | металл | 6,3 | 9,55 | 230 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |
| 20. | Бак обессоленной воды №1, место установки - улица, на площадке у здания ХВО. | 1977 | 38 | наземный | металл | 4,9 | 6,0 | 100 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |
| 21. | Бак регенеративных промывочных вод механических фильтров  (конусный бак),  место установки - улица, на площадке у здания ХВО. | 1974 | 41 | наземный | металл | 4,9 | 8,0 | 100 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |
| 22. | Бак осветленной воды,  место установки - улица, на площадке у здания ХВО. | 1974 | 41 | наземный | металл | 4,9 | 6,0 | 100 | 2013г.  ООО «ВЕЛД» |

**Начальник ЭТС А.Е. Путятин**

**Начальник ХС Л. Н. Панарина**

**Начальник ТС Д.А. Данилкин**