Приложение № 1 к Техническому заданию

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

**Перечень и технические характеристики баков на ТЭЦ-16 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 |
| ***ТЭЦ-16*** | | | | | | | | | |
| ***Теплотехническая служба*** | | | | | | | | | |
| 1 | Дренажный **бак №3** (внутри здания, в турбинном отделении, отм. 0,00м в осях 17-18 ряд Б-В) | 1957 | 58 лет | надземный | металл | 6,05 | 5,81 | 150 | 2010 |
| 2 | Дренажный **бак №4** (внутри здания, в турбинном отделении, отм. 0,00м в осях 17-18 ряд Б-В) | 1957 | 58 лет | надземный | металл | 6,05 | 5,81 | 150 | 2010 |
| ***Химическая служба*** | | | | | | | | | |
| 3 | БОсвВ (V=160 м3) | 1990 | 25 | Наземный | металл | 5,45 | 9,1 | 160 | 2011, «Фирма ОРГРЭС» |
| 4 | БЧОВ №3 (V=63 м3) | 1990 | 25 | Наземный | металл | 3,8 | 6,0 | 63 | 2011, «Фирма ОРГРЭС» |
| 5 | БЧОВ №4 (V=63 м3) | 1990 | 25 | Наземный | металл | 3,8 | 6,0 | 63 | 2011, «Фирма ОРГРЭС» |
| 6 | БН №1 (V=400 м3) | 2004 | 11 | Наземный | металл | 7,762 | 7,75 | 400 | 2011, «Фирма ОРГРЭС» |
| 7 | БН №2 (V=400 м3) | 2004 | 11 | Наземный | металл | 7,762 | 7,75 | 400 | 2011, «Фирма ОРГРЭС» |
| 8 | БПТС ОС (V=150 м3) | 1981 | 34 | Наземный | металл | 5,45 | 7,1 | 150 | 2015, «Лидер-Эксперт» |
| 9 | БПТС №2 (V=630 м3) | 1989 | 26 | Наземный | металл | 9,0 | 10,3 | 630 | 2015, «Лидер-Эксперт» |
| ***КТС-11А*** | | | | | | | | | |
| 10 | Бак усреднитель V=63м3, КТС-11А/помещение НФУ/ отм 9.200, ряд Ж-И, ось 3-4, №1. | 2005 | 10 | Наземный | металл | 3800 | 5,6 | 63 | - |
| 11 | Бак технической воды V=7м3, КТС-11А/ помещение подпиточных насосов/ отм – 3.00, ряд В-Г, ось 3-4, №1. | 2005 | 10 | Наземный | металл | 1678 | 1,95 | 7 | 2015 «Энерго+» |
| 12 | Аккумуляторный бак №1 V=200м3, КТС-11А/улица/ отм 0.00, ряд Б-В, ось 2-3, №1. | 2005 | 10 | Наземный | металл | 6638 | 5,2 | 200 | 2015 «Энерго+» |
| 13 | Аккумуляторный бак №2 V=200м3, КТС-11А/ улица/ отм 0.00, ряд Б-В, ось4-5, №2. | 2005 | 10 | Наземный | металл | 6638 | 5,2 | 200 | 2015 «Энерго+» |

\*Необходимо указывать, если в ж.б. резервуаре устроен металлический кессон.

Зам. начальника УТ М.В. Коротченко

Начальник ТС А.Н. Кузнецов

Начальник ХС С.В. Рубинчик

Начальник КТС-11; 11А В.В. Шиллинг