Приложение № 1 к Техническому заданию

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

**Перечень и технические характеристики баков на ТЭЦ-21 филиале ПАО «Мосэнерго»,**

**подлежащих обследованию в 2016 году**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование бака, место установки: 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, мм | Высота, мм | Объем,  м3 |
|  | **Баки ТС** | | | | | | | | | | |
| 1. | БЗК №1, на улице возле здания КТО-2 | 20.08.1974 | 41 | Наземный | | металл | 12029 | 8790 | 1000 | 15.08.2013 | |
|  | **Баки ХС** | | | | | | | | | | |
| 1. | Бак запаса соли №1 ХВО-2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 6630 | 5905 | 200 | 2014  ЗАО СП «ТЭК-Сервис» | |
| 2. | Бак запаса соли №2 ХВО-2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 6630 | 5905 | 200 | 2015  ЗАО «Фирма ЭНЕРГО+» | |
| 3. | Бак крепкой соли №1 ХВО-1 | 1995 | 20 | Наземный | | металл | 6630 | 7300 | 250 | 2013  «СпецЭнергоПром» | |
| 4. | Бак крепкой соли №2 ХВО-1 | 1995 | 20 | Наземный | | металл | 6630 | 7300 | 250 | 2015  ЗАО «Фирма ЭНЕРГО+» | |
| 5. | Бак сетевой воды №1  флотаторной №2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 4800 | 6000 | 100 | 2014  ЗАО СП «ТЭК-Сервис» | |
| 6. | Бак сетевой воды №2  флотаторной №2 | 1994 | 21 | Наземный | | металл | 6800 | 6000 | 200 | 2013  «СпецЭнергоПром» | |
| 7. | Бак известково-коагулированной воды ХВО-2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 10120 | 8845 | 700 | 2012  ООО «Промтехэкспертиза» | |
| 8. | Бак химочищенной воды №2 ХВО-2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 8530 | 8845 | 500 | 2012  ООО «Промтехэкспертиза» | |
| 9. | Бак обессоленной воды №2  ХВО-2 | 1975 | 40 | Наземный | | металл | 8530 | 8845 | 500 | 2012  ООО «Промтехэкспертиза» | |
| 10. | Бак химочищенной воды №2 ХВО-1 | 1985 | 30 | Наземный | | металл | 10700 | 12915 | 1000 | 2012  ООО "Промтехэкспертиза" | |
|  | **Баки ЭТС** | | | | | | | | | | |
| 1. | Бак трансформаторного масла (маслобак) №1, на площадке маслохозяйства ТЭЦ-21 | 1985 | 31 | Наземный. | Металлический | | 4200 | 4450 | 62 | | ЭПБ в 2008г  НТЦ «ДЭБ» (ЗАО)  г. Москва |
| 2. | Бак трансформаторного масла (маслобак) №2, на площадке маслохозяйства ТЭЦ-21 | 1985 | 31 | Наземный. | Металлический | | 4200 | 4450 | 62 | | ЭПБ в 2008г  НТЦ «ДЭБ» (ЗАО)  г. Москва |
| 3. | Бак трансформаторного масла (маслобак) №3, на площадке маслохозяйства ТЭЦ-21 | 1985 | 31 | Наземный. | Металлический | | 4200 | 4450 | 62 | | ЭПБ в 2008г  НТЦ «ДЭБ» (ЗАО)  г. Москва |

**Начальник ТС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.А. Куликов**

**Начальник ХС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.К. Черкезов**

**Начальник ЭТС \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Д.А. Беклемищев**

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