

Гидравлические и пневматические испытания должны производиться в соответствии с Правилами Госгортехнадзора.

Монтажные и ремонтные работы в электротехнических сетях и устройствах (или вблизи них), а так же работы по присоединению и отсоединению проводов должны выполняться при отключенном напряжении.

Электромонтеры, обслуживающие электроустановки, должны быть снабжены защитными средствами, прошедшими соответствующие лабораторные испытания.

Выполнение всех электромонтажных работ, обслуживание электроустановок, периодичность и методы испытания защитных средств должны соответствовать «Правилам технической эксплуатации электроустановок потребителей» и «Правилам техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».

Трубопроводы монтируются на сварке из стальных труб по ГОСТ 10704-91*.

Участки трубопроводов, заключенные в гильзы, в местах прокладки трубопроводов через стены и перекрытия не должны иметь стыков. До установки в гильзу трубопроводы должны быть изолированы и окрашены. Зазоры между трубопроводами и гильзами должны быть уплотнены несгораемым материалом (СНиП 3.05.05-84).

После монтажа и гидравлического испытания трубы в местах сварных соединений покрываются антикоррозийным составом, после чего поверхность труб окрашивается масляной краской в два слоя.

Питающие и распределительные трубопроводы прокладываются с уклоном в сторону узла управления или спусковых устройств, равным:

- 0,010 - для труб с наружным диаметром менее 57мм
- 0,005 - для труб с наружным диаметром 57мм и более.

Всасывающие трубопроводы насосной станции №1 должны иметь непрерывный подъем к насосу с уклоном не менее 0,005. В местах изменения диаметров трубопроводов следует применять несоосные переходы.

Если в рабочих чертежах предусмотрены остающиеся в массиве фундамента кондукторы для фундаментных болтов, то установку этих кондукторов и закрепленных к ним фундаментных болтов осуществляет организация, монтирующая оборудование. Сверление скважин в фундаментах, установку фундаментных болтов, закрепляемых клеем и цементными смесями, выполняет строительная организация (СНиП 3.05.05-84).

Инв. №подл.	Подп. и дата	зам. инв. №							Лист
Изм.	К.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата	043.2496-4270-ПТ-Т.ПЗ			9