

5. Сведения об организации производства и ведении монтажных работ. Мероприятия по охране труда и технике безопасности.

Монтаж установок пожаротушения должен производиться в соответствии с требованиями проектной документации, отраслевыми и межведомственными нормативно-техническими документами, соблюдением требований технической документации заводов-изготовителей, оборудования и приборов, правил и инструкций техники безопасности, а также с соблюдением правил ПУЭ, ПТЭ и ПТБ.

Техническая документация, выдаваемая монтажной организации генподрядчиком и заказчиком, должна быть утверждена в установленном порядке и иметь штамп и подпись «Разрешено к производству» и подпись ответственного представителя заказчика, заверенная печатью.

Отступления от проекта допускаются только по согласованию с проектной организацией и представителями органов Госпожнадзора.

Материалы, монтажные изделия, трубопроводная и электротехническая арматура, приборы, применяемые при монтаже, должны соответствовать спецификации проекта, требованиям стандартов и технических условий и иметь сертификаты и паспорта завода-изготовителя. К монтажу насосной станции необходимо приступить при полной строительной готовности (после возведения перегородок и фундаментов под пожарные насосные агрегаты).

Монтажные, строительные и пуско-наладочные работы необходимо производить в соответствии с планом производства работ.

Монтаж насосной установки рекомендуется проводить в следующей последовательности: подготовительные работы, установка насосных агрегатов, монтаж входных и напорных трубопроводов, установка щитов электроуправления, монтаж электропроводок, гидравлические испытания трубопроводов, окраска трубопроводов.

К подготовительным работам относится подготовка рабочих мест и монтажных материалов, уточнение и разметка мест установки и крепления пожарных насосов, щитов электроуправления и адресных блоков.

Состояние кабелей перед прокладкой должно быть проверено наружным осмотром. Кроме этого, должна быть проверена целостность изоляции жил.

После монтажа все трубопроводы промываются. Работы по промывке оформляются актом, предъявляемым при сдаче установки в эксплуатацию.

Регламент обслуживания электроустановок должен быть разработан заказчиком на месте и в соответствии с действующими правилами и инструкциями заводов-изготовителей.

К обслуживанию установки допускаются люди, прошедшие инструктаж по технике безопасности. Прохождение инструктажа отмечается в журнале.

Монтаж и демонтаж производить только:

- при отсутствии давления в ремонтируемых трубопроводах;
- исправным инструментом.

При испытании повышенным давлением, лица, производящие испытание, должны находиться в безопасном месте.

зам. инв. №	
Подп. и дата	
Име. Неподп.	

						043.2496-4270-ПТ-Т.ПЗ	Лист
Изм.	К.уч.	Лист	И док.	Подпись	Дата		8