Основные принципы наладки автоматизированных систем управления технологическими процессами

# РД 34.35.414-91 Правила организации пусконаладочных работ по АСУ ТП на тепловых электростанциях

Право на проведения работ –разрешительных документов

Организация наладочных работ

субподрядчики

Собственными силами

генподрядчик

Проектная организация

Наличие возможностей:

Кадровый состав

Техническое оснащение

Методическое оснащение

Временные ограничения

ГИП

ПНР – план наладочных работ

проверка

испытания

Таблица соответствия выставленных значений при наладки и показаний приборов.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пункт  ПНР | Параметр контролируемый | Диапазон | Положения регулирующего элемента | Список настроек и приложений. | Отметка о соответствии |
|  |  |  |  |  |  |

Если показание параметра не соответствует положению контролирующего органа, то надо проводить проверку правильности монтажных или наладочных работ. При необходимости делать проверку в документации.

Внутренняя аттестация даёт разрешение внешней аттестации и сертификации.