

## Содержание

1 Область применения .....	1
2 Нормативные ссылки .....	1
3 Термины и определения .....	2
4 Сокращения.....	4
5 Общие требования .....	4
6 Наличие, содержание (структура и объем), ведение проектной и эксплуатационной документации .....	5
7 Порядок учета РСУ, систем ПАЗ и входящих в них ТУ.....	7
8 Организационная структура службы, выполняющей ТО и ремонт ТУ .....	8
9 Порядок планирования ТО и ремонта .....	8
10 Порядок организации и проведения проверок РСУ и систем ПАЗ .....	10
11 Порядок организации контроля за техническим состоянием, правильностью эксплуатации, своевременностью и качеством выполнения ТО и ремонта .....	11
12 Оформление временного отключения параметра защиты .....	12
13 Порядок анализа эксплуатационных данных и надежности работы ТУ, входящих в РСУ и системы ПАЗ .....	13
14 Метрологические требования к СИ, входящим в РСУ и системы ПАЗ .....	13
Приложение А (рекомендуемое) Система технического обслуживания и ремонта технических устройств (средств измерений и средств автоматизации) .....	14
Приложение Б (рекомендуемое) Требования к организации уровня надежности систем противоаварийной автоматической защиты. Контроль и математико-статистическая обработка данных по надежности .....	22
Приложение В (рекомендуемое) Этапы выполнения работ по планированию, организации и проведению ремонта и поверки средств измерений, ремонта и проверки средств автоматизации с распределением ответственности.....	24
Приложение Г (рекомендуемое) Форма перечня работ по техническому обслуживанию систем контроля, управления, сигнализации и противоаварийной автоматической защиты технологических цехов (объектов) .....	26
Приложение Д (рекомендуемое) Форма перечня микропроцессорных распределенных систем управления технологическими процессами .....	27
Приложение Е (рекомендуемое) Форма эксплуатационно-технического паспорта на средства измерений.....	28
Приложение Ж (рекомендуемое) Форма графика технического обслуживания технических устройств .....	29
Приложение К (рекомендуемое) Форма дефектной ведомости на ремонт средств измерений и средств автоматизации во время остановочного ремонта цеха .....	30
Приложение Л (рекомендуемое) Форма дефектной ведомости (заявки) на ремонт средств измерений или средств автоматизации .....	31
Приложение М (справочное) Форма плана мероприятий по повышению надежности работы средств измерений и средств автоматизации .....	32
Библиография .....	33