

- принцип единства технологической информации для всех уровней АСУ ТП;
- принцип единства технических средств ввода, хранения, обработки и передачи информации на всех уровнях АСУ ТП;
- обеспечение средств контроля достоверности вводимой информации в АСУ ТП;
- функционирование системы в едином временном поле с уходом времени не более 10 мс в сутки.

#### 9.8 Требования к математическому обеспечению

Математическое обеспечение должно включать в свой состав описание алгоритмов работы системы управления. Разработанные алгоритмы согласовать с Заказчиком.


В математическом обеспечении должны использоваться методы обработки входной и выходной информации, реализация передачи данных, вычисления математических функций, преобразование числовых данных из одной формы в другую и т.п.

#### 9.9 Требования к документации

Разработанная документация должна удовлетворять требованиям комплекса стандартов и руководящих документов на автоматизированные системы (ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 34.601-90, ГОСТ 34.602-89, РД 50-34.698-90).

Документация должна быть выпущена и передана заказчику на бумажном и электронном носителе (формат docx или pdf).

Начальник службы АСУ  
АО «ПКС-Тепловые сети»

 /Д.Г.Сизов