# 

# Качество передаваемой электрической энергии.

# В соответствии с Правилами недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг(утв. постановлением Правительства РФ от 27 декабря 2004 г. N 861 сетевая организация обеспечивает передачу электрической энергии в точке присоединения энергопринимающих устройств потребителя услуг (потребителя электрической энергии, в интересах которого заключается договор) к электрической сети, качество и параметры которой должны соответствовать техническим регламентам с соблюдением величин аварийной и технологической брони.

Согласно ГОСТ 13109-97 существует 11 показателей  качества   электроэнергии  - ПКЭ:

* размах изменения напряжения;
* установившееся отклонение напряжения;
* доза фликера;
* коэффициент n-ой гармонической составляющей напряжения;
* коэффициент искажения синусоидальности кривой напряжения;
* коэффициент несимметрии напряжений по нулевой последовательности;
* коэффициент несимметрии напряжений по обратной последовательности;
* длительность провала напряжения;
* отклонение частоты.

Сетевая организация ОАО «Корпорация ВСМПО-АВИСМА» обеспечивает передачу электрической энергии в точке присоединения энергопринимающих устройств потребителя и контролирует следующие параметры электроэнергии:

* установившееся отклонение напряжения;
* отклонение частоты.