

Формат времени в регистраторах Трал

Время отображается в правом нижнем углу видеоокна. Для удобства работы с регистраторами, расположенными в разных часовых поясах, в формат добавлена информация о сдвиге локального времени регистратора относительно UTC (Мировое время).

Рассмотрим такой пример:

UTC+4 28/07/2007 13:41:25

Запись фрагмента была сделана 28 июня 2007 года в 13 часов 41 минуту 25 секунд по локальному времени регистратора. При этом регистратор находился в часовой зоне UTC+4 (Москва, летнее время).

Ошибочно считать, что GMT=UTC. Это условие выполняется только в течение зимнего времени. GMT, в отличие от UTC, также переводится на летнее время вместе с другими часовыми поясами.

Таблица соответствия временных зон в разных форматах записи для некоторых регионов.

Часовой пояс в формате GMT (в зимнее и летнее время)	Часовой пояс в формате UTC	
	Зимнее время	Летнее время
GMT+0 (Время по Гринвичу: Дублин, Лондон, Лиссабон, Эдинбург)	UTC+0	UTC+1
GMT+2 (Калининград)	UTC+2	UTC+3
GMT+3 (Москва, Санкт-Петербург, Волгоград)	UTC+3	UTC+4
GMT+5 (Екатеринбург)	UTC+5	UTC+6
GMT+6 (Омск, Новосибирск)	UTC+6	UTC+7
GMT+7 (Красноярск)	UTC+7	UTC+8
GMT+9 (Якутск)	UTC+9	UTC+10
GMT+10 (Владивосток)	UTC+10	UTC+11