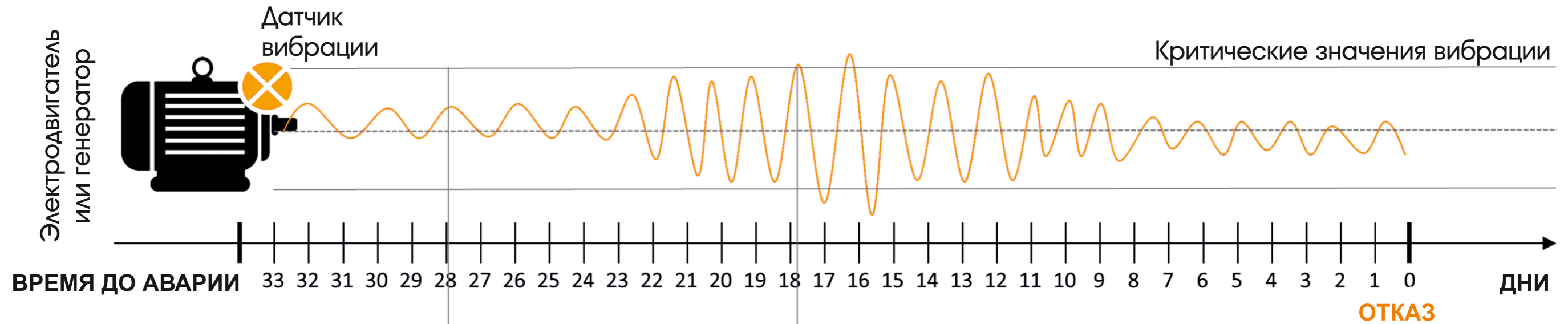


СРАВНЕНИЕ СТРАТЕГИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ



ПРИЗНАКИ ОТКАЗА		Нормальный режим	Возникновение повышенной вибрации	Слышимые шумы	Нагрев	Отказ двигателя
PREVENTIVE MAINTENANCE Предупредительное (Предупредительное) ТО, РМ	PREDICTIVE MAINTENANCE Предиктивное техобслуживание, PdM	3 месяца до отказа	Цифровые технологии дают возможность более точного прогноза наступления отказа	Ранняя диагностика увеличивает PF интервал		Отказ предотвращен
	CONDITION BASED MAINTENANCE Техобслуживание по состоянию, CBM		При появлении первых признаков аномальной вибрации определяется время до отказа	Внезапное появления критических значений вибрации	Работы по устранению неисправности должны быть произведены немедленно	Отказ предотвращен
	TIME BASED MAINTENANCE Периодическое техобслуживание, TBM	Вариант 1	При плановом ТО не замечена или не заменена неисправная деталь	Вариант 2	При плановом ТО обнаружена и заменена неисправная деталь	Вариант 1: Ремонт после отказа Вариант 2: Отказ предотвращен
CORRECTIVE MAINTENANCE Реактивное ТО, CM		Отсутствие вмешательств				Ремонт после отказа

— Корректирующие мероприятия