

# PROGNOSYS ДЛЯ NITRATAx sc

## Только запланированное обслуживание

PROGNOSYS – система предупредительной диагностики, оповещающая вас о предстоящем обслуживании прибора. Вы будете точно знать, что изменения показаний связаны с изменениями качества воды, а не с изменениями в работе прибора.



### Индикатор качества измерений

Индикатор качества измерений отслеживает работу прибора и предупреждает пользователя о грядущих потребностях прибора задолго до того, как результаты измерений станут сомнительными.



### Сервисный индикатор

Сервисный индикатор подсчитывает количество дней до момента, когда прибору потребуется обслуживание.

**Пора запланировать обслуживание, пока не изменилось качество измерений.**

### ТРЕБУЕТСЯ ОБСЛУЖИВАНИЕ



#### Индикатор качества измерений

Слишком малый сигнал в измерительном канале и/или канале сравнения  
Сигнал в канале сравнения ниже, чем в измерительном канале (отрицательные значения нитратов)

Измеренный сигнал свидетельствует о слишком высокой концентрации нитратов или взвешенных веществ

LED источник света не работает

Очиститель заблокирован и перекрывает измерительное окно.

Может потребоваться замена импульсной лампы

Вода в корпусе датчика

Любая ошибка прибора



#### Сервисный индикатор

До следующего обслуживания остается 1 день или меньше

### ПРИБЛИЖАЮЩЕЕСЯ ОБСЛУЖИВАНИЕ



#### Индикатор качества измерений

Сигнал в измерительном канале и/или канале сравнения близок к нижнему пределу

Сигнал в канале сравнения выше ожидаемых значений

Измеренный сигнал свидетельствует о слишком высокой концентрации нитратов или взвешенных веществ

Может потребоваться замена щетки очистителя

В датчике обнаружено повышенное содержание влаги

Снижение ресурса импульсной лампы

Любое предупреждение прибора



#### Сервисный индикатор

До следующего обслуживания остается 2–14 дней (регулируется пользователем)

### ОБСЛУЖИВАНИЕ ЭФФЕКТИВНО



#### Индикатор качества измерений

УФ-источник и детектор работают корректно; сигналы в измерительном канале и канале сравнения находятся в допустимых пределах

Сигнал в измерительном канале находится в ожидаемом диапазоне

Мотор очистителя работает корректно

Очиститель работает корректно

Отсутствуют ошибки очистителя

Влаги в датчике не обнаружено

Импульсная лампа работает корректно



#### Сервисный индикатор

До следующего обслуживания остается 7–14 дней (регулируется пользователем)

Многие параметры и задачи, учитываемые индикатором качества измерений, также будут отображаться в сервисном индикаторе, если соответствующим компонентам прибора в скором времени требуется обслуживание.