



CHRONOS METER

системные решения для учета энергоресурсов

www.chronosmeter.com

КАК

ВОДОКАНАЛУ

СОКРАТИТЬ

КОЛИЧЕСТВО ВОДЫ,

НЕ ПРИНОСЯЩЕЙ ДОХОДА

КЛЮЧЕВЫЕ ЗАДАЧИ СОВРЕМЕННОГО ВОДОКАНАЛА



1. ПОЛУЧАТЬ В РЕАЛЬНОМ ВРЕМЕНИ ТОЧНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ПОТЕРЯХ И ПОТРЕБЛЕНИИ ВОДЫ;
2. БЫСТРО ПРИНИМАТЬ ОПТИМАЛЬНЫЕ УПРАВЛЕНЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ;
3. СВОЕВРЕМЕННО УСТРАНЯТЬ ФАКТОРЫ ПРИВОДЯЩИЕ К УВЕЛИЧЕНИЮ ИЗДЕРЖЕК ВОДОСНАБЖЕНИЯ;
4. ПОВЫШАТЬ ЛОЯЛЬНОСТЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И КОНТРОЛИРУЮЩИХ ОРГАНОВ.

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ КЛЮЧЕВЫХ ЗАДАЧ

АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ:

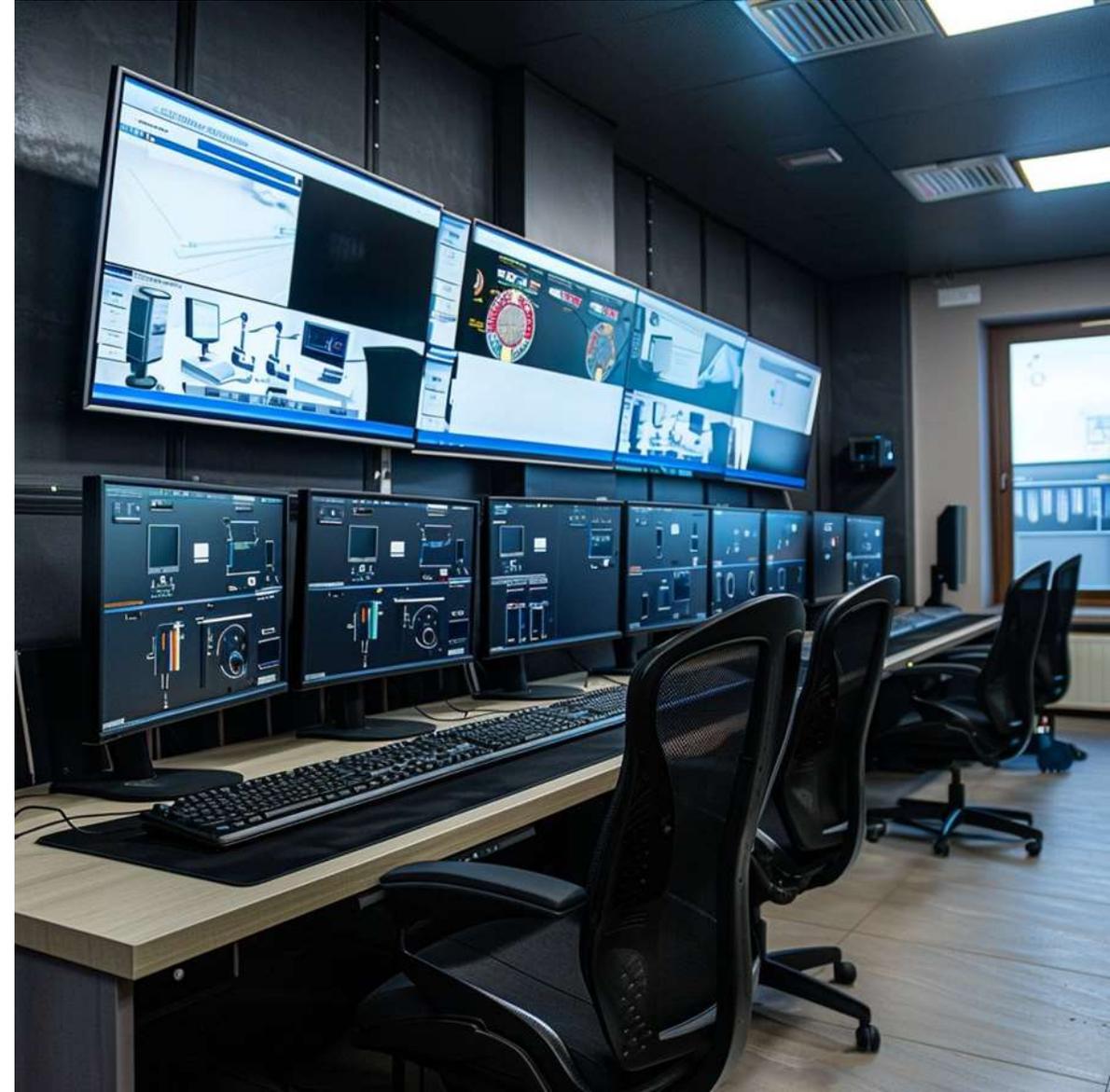
1. СБОРА ПОКАЗАНИЙ С ПРИБОРОВ УЧЁТА;
2. ОБНАРУЖЕНИЯ И УСТРАНЕНИЯ ПОТЕРЬ И ПЕРЕРЫВОВ В ВОДОСНАБЖЕНИИ;
3. РАСЧЁТОВ С АБОНЕНТАМИ;
4. ОПЕРАТИВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ВОДОСНАБЖЕНИЕМ И РАСЧЁТАМИ.



ВЫГОДЫ «ЦИФРОВОГО ВОДОКАНАЛА»

СОВРЕМЕННЫЙ УРОВЕНЬ УПРАВЛЕНИЯ
ВОДОСНАБЖЕНИЕМ И РАСЧЁТАМИ:

- ✓ Быстрый и точный сбор данных;
- ✓ Мгновенное обнаружение утечек, прорывов;
- ✓ Сокращение отрицательного воздействия на окружающую среду;
- ✓ Уменьшение незаконного потребления;
- ✓ Дистанционное управление водоснабжением;
- ✓ Уменьшение риска возникновения аварий и чрезвычайных ситуаций;
- ✓ Улучшение сервиса для потребителей;
- ✓ Сокращение дебиторской задолженности;
- ✓ Лучшее планирование и прогнозирование;
- ✓ Снижение операционных расходов.





CHRONOS METER
системные решения для учета энергоресурсов



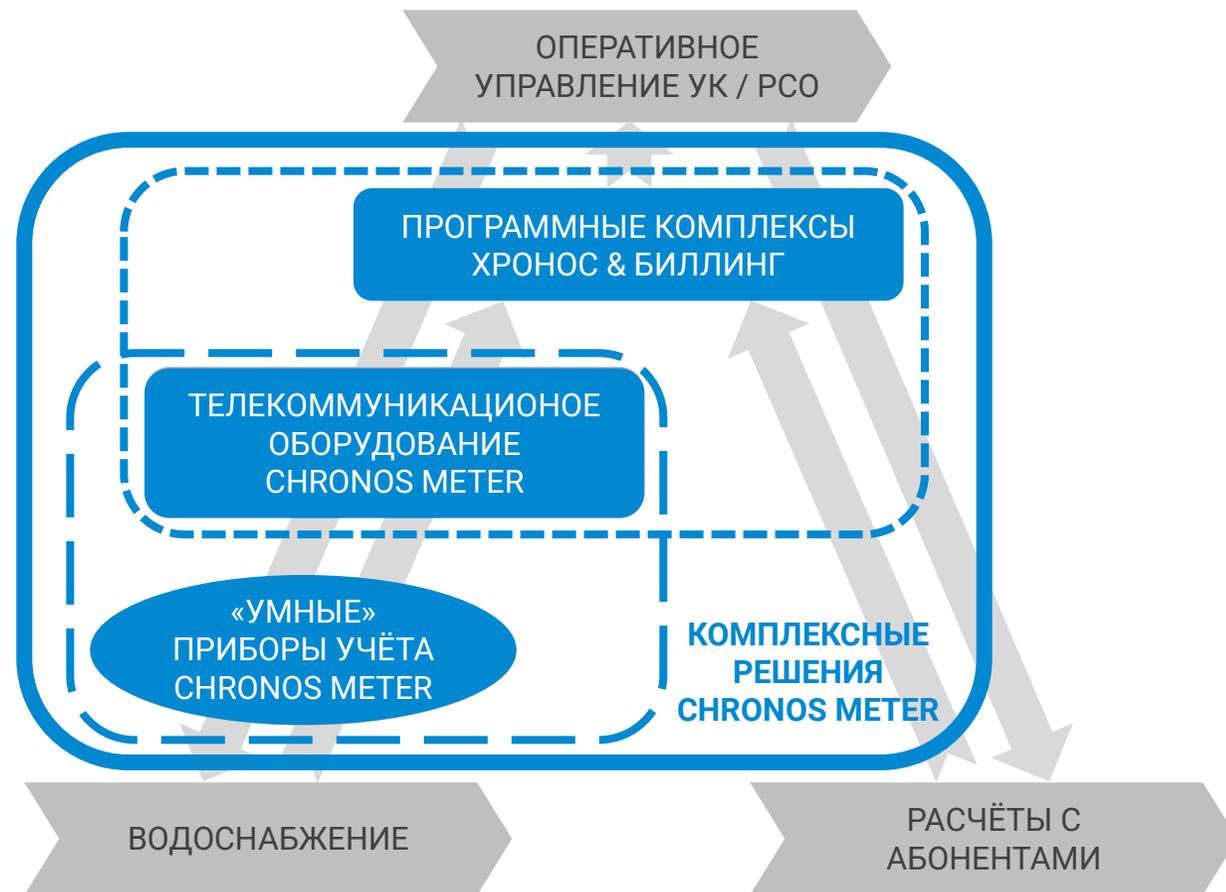
**ПОЧЕМУ
ВОДОКАНАЛЫ
ВЫБИРАЮТ
CHRONOS
METER**

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ВОДОКАНАЛОВ ОТ CHRONOS METER

CHRONOS
METER
ПРОИЗВОДИТ **ВСЕ**

НЕОБХОДИМЫЕ КОМПОНЕНТЫ:
ИПУ, ОДПУ, ТКО, ПАК,
ПРОЕКТИРОВАНИЕ АСКУАР/АСУПР,
ШЕФ-МОНТАЖ, ТЕХПОДДЕРЖКА,

А ТАКЖЕ КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ
ДЛЯ РАЗВОРАЧИВАНИЯ ПОЛНОСТЬЮ
АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ
УЧЁТА И УПРАВЛЕНИЯ
ВОДОСНАБЖЕНИЕМ И РАСЧЁТАМИ.



«УМНЫЕ» СЧЕТЧИКИ | ДАТЧИКИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ
СЧЕТЧИКИ ВОДЫ
ТУРБИННЫЕ С МИД



МНОГОСТРУЙНЫЕ
СЧЕТЧИКИ ВОДЫ
С МИД



СЧЕТЧИКИ ВОДЫ
ДЛЯ ЗАТОПЛЯЕМЫХ
КОЛОДЦЕВ | IP68



КВАРТИРНЫЕ
СЧЕТЧИКИ ВОДЫ



ДАТЧИКИ
ПРОТЕЧКИ

ДАТЧИКИ
ДАВЛЕНИЯ

ДАТЧИКИ
ТЕМПЕРАТУРЫ

ДАТЧИКИ
ВЛАЖНОСТИ

СЧЕТЧИКИ
ИМПУЛЬСОВ -
РЕГИСТРАТОРЫ



МОДЕМЫ



УСТРОЙСТВА СБОРА
И ПЕРЕДАЧИ
ДАННЫХ



БАЗОВЫЕ
СТАНЦИИ



ПОВТОРИТЕЛИ
ИНТЕРФЕЙСА

КОНВЕРТЕРЫ
ИНТЕРФЕЙСА

ЩИТЫ
АВТОМАТИЗАЦИИ

АНТЕННЫ

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

ТЕЛЕМЕТРИЯ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ



ПО НАСТРОЙКИ
ОБОРУДОВАНИЯ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ
БИЛЛИНГ



КОНФИГУРАТОРЫ
УСТРОЙСТВ

СЕРВЕР СВЯЗИ
LORAWAN



ПО СБОРА
ДАННЫХ

ОБЛАЧНЫЙ
СЕРВЕР



МОБИЛЬНЫЕ
ПРИЛОЖЕНИЯ

ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ КОМПЛЕКСЫ (ПАК)

СМОТРЕТЬ ВИДЕО

ПРОГРАММНЫЙ
КОМПЛЕКС ДЛЯ
ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ



«ХРОНОС»



ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС:

1. ПО «ХРОНОС», «БИЛЛИНГ», «LORAWAN», ...
2. БАЗА ДАННЫХ
3. СЕРВЕР КЛИЕНТА / ОБЛАКО CHRONOS METER

ПРОГРАММНЫЙ
КОМПЛЕКС
ДЛЯ РАСЧЁТОВ
С АБОНЕНТАМИ



«БИЛЛИНГ»

ПАК «ХРОНОС» ДЛЯ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ

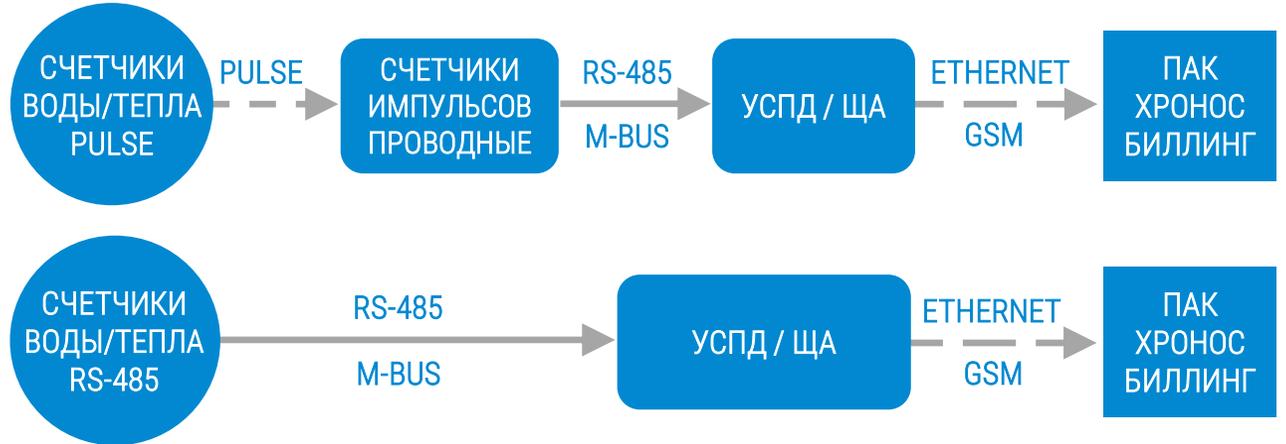


- ✓ СОВРЕМЕННЫЙ ДИЗАЙН,
- ✓ ПРОДВИНУТЫЙ ФУНКЦИОНАЛ,
- ✓ ГЛУБОКАЯ АНАЛИТИКА,
- ✓ ИНТУИТИВНО ПОНЯТНЫЙ ИНТЕРФЕЙС, ...

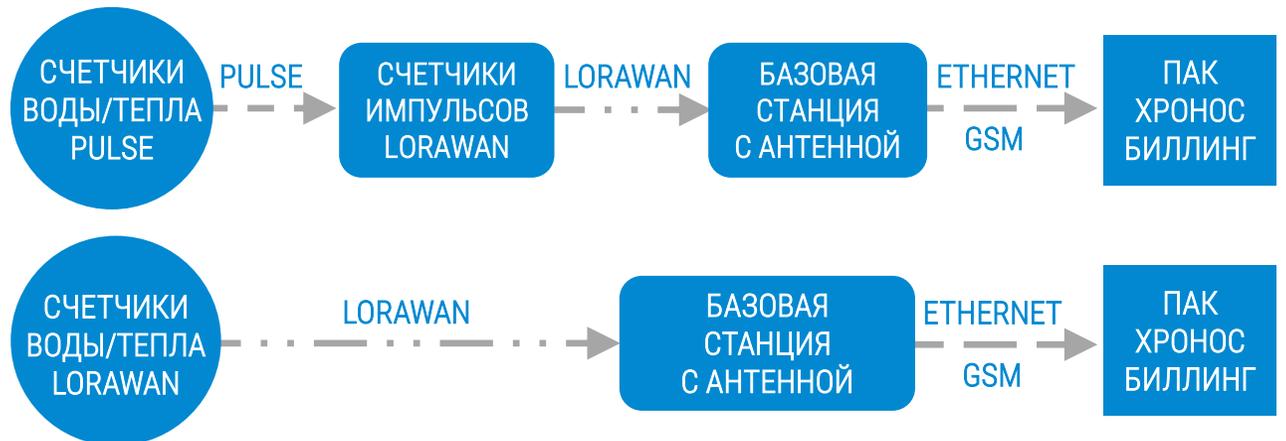
КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ МНОГОКВАРТИРНЫХ ЖК



ПРОВОДНЫЕ РЕШЕНИЯ



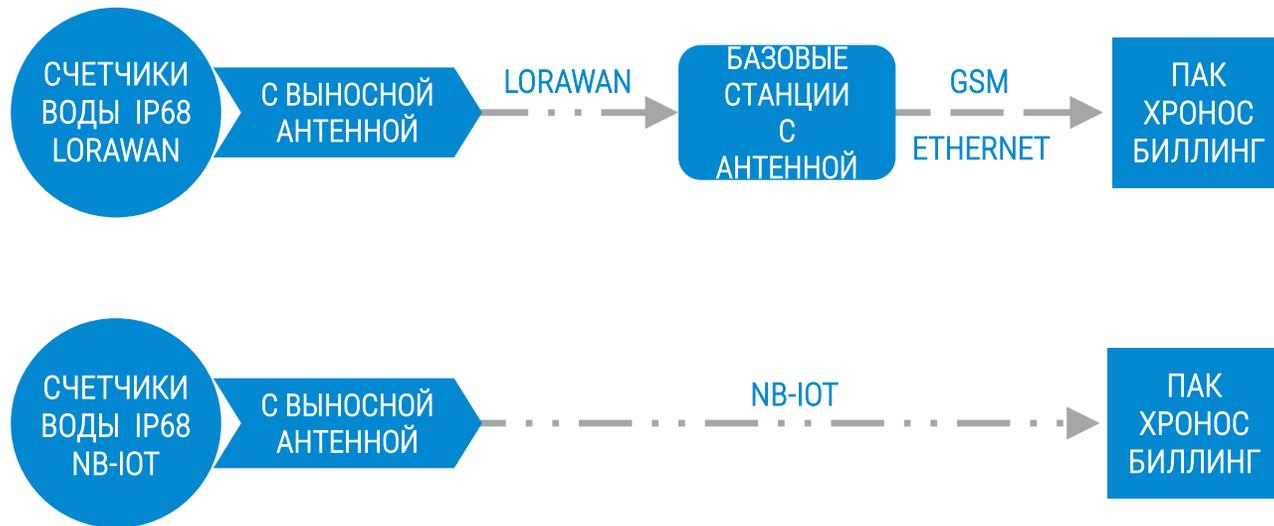
БЕСПРОВОДНЫЕ РЕШЕНИЯ



КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ КОТТЕДЖНЫХ ПОСЁЛКОВ



БЕСПРОВОДНЫЕ РЕШЕНИЯ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ ДЛЯ ВОДОКАНАЛОВ – «ПИЛОТ-ЗОНА»

Для апробации новейших цифровых технологий в области управления водоснабжением CHRONOS METER предлагает ВОДОКАНАЛАМ установить сроком на **3** месяца «ПИЛОТ-ЗОНУ».

В рамках «ПИЛОТ-ЗОНЫ» возможно использование следующих продуктов:

ПРОГРАММНЫЕ
КОМПЛЕКСЫ
«ХРОНОС» И «БИЛЛИНГ»



КАНАЛООБРАЗУЮЩЕЕ
ОБОРУДОВАНИЕ



СЧЕТЧИКИ ВОДЫ С
ПЕРЕДАЧЕЙ ДАННЫХ



ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА

В ГРУППЕ
24/7
TELEGRAM

ПРЕИМУЩЕСТВА CHRONOS METER



СОБСТВЕННАЯ РАЗРАБОТКА
И ПРОИЗВОДСТВО
НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ



ПОЛНОЕ ОСНАЩЕНИЕ
ОБЪЕКТОВ «ПОД КЛЮЧ»:
«УМНЫЕ» ПРИБОРЫ И ПО



СЖАТЫЕ
СРОКИ ПОСТАВКИ



БЕСПЛАТНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ
ОБОРУДОВАНИЯ И ПО



УВЕЛИЧЕННЫЕ
ГАРАНТИЙНЫЕ СРОКИ
НА ВСЕ ОБОРУДОВАНИЕ



БЕСПЛАТНЫЕ ТЕХНИЧЕСКАЯ
ПОДДЕРЖКА 24/7
И ОБНОВЛЕНИЕ ПО



ОТКРЫТАЯ СТРУКТУРА
ПОСТРОЕНИЯ ПРОТОКОЛОВ
И API СЕРВЕРА



100% ИНТЕГРАЦИЯ С ПО И
ОБОРУДОВАНИЕМ СТОРОННИХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

РЕЗУЛЬТАТЫ CHRONOS METER

ВНЕДРЯЕМ
РЕШЕНИЯ

УЖЕ
20
ЛЕТ

АО «...» благодарит компанию ООО «СЭТ» за высокое качество выполняемых работ, соблюдение сроков и внимательный подход к поставленным задачам

ВНЕДРЕНО РЕШЕНИЙ
CHRONOS METER

В
17
ВОДОКАНАЛАХ

Ваша компания всегда готова учитывать наши пожелания и решать нестандартные задачи...

ВЫСОКОКВАЛИФИ-
ЦИРОВАННЫХ ИТР

БОЛЕЕ
50
СПЕЦИАЛИСТОВ

Важной особенностью ООО «СЭТ» является комплексный подход: от проектирования и обследования объектов до ввода систем в эксплуатацию...

В ПРОДУКТОВОЙ
ЛИНЕЙКЕ

БОЛЕЕ
400
НАИМЕНОВАНИЙ

Нам бы хотелось отметить неординарные способности сотрудников решать сложные и специфические технические задачи...

Важным достоинством в работе с компанией является квалифицированный штат программистов и разработчиков данной системы...

«ЦИФРОВОЙ ВОДОКАНАЛ»

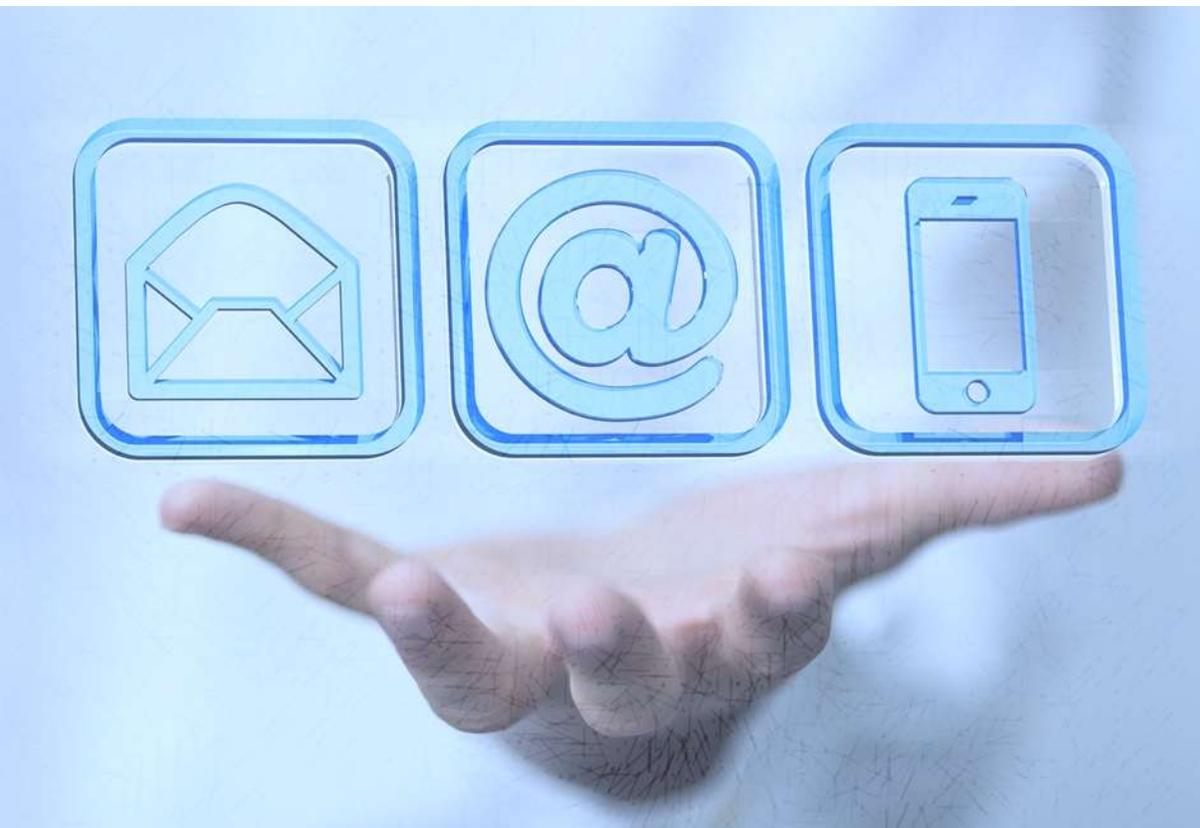
- ✓ СОВРЕМЕННЫЙ
- ✓ ДИНАМИЧНЫЙ
- ✓ РЕСУРСОСБЕРЕГАЮЩИЙ
- ✓ РЕНТАБЕЛЬНЫЙ
- ✓ КЛИЕНТООРИЕНТИРОВАННЫЙ

CHRONOS METER – ВСЕ

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ПОСТРОЕНИЯ
СКВОЗНОЙ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ
ВОДОСНАБЖЕНИЕМ И РАСЧЁТАМИ



КОНТАКТЫ



+7 495 145 76 26
+7 3812 66 76 84



+7 983 620 09 63
+7 983 620 10 23



info@chronosmeter.ru
sales@chronosmeter.ru



644027, Омск, а/я 2211
644021, Омск, 7 Линия, 132



chronosmeter.com

