

Наименование организации: ООО «Ватерком» Адрес: г. Томск, проспект Развития 22 ФИО руководителя организации: Маркин Андрей Андреевич телефон, e-mail: (495) 909-92-72, maa@watercom.biz, официальный сайт: atekwater.ru			
Наименование продукции, работ, услуг, в т.ч. НИОКР	Конкурентные преимущества продукции	Основные технические характеристики	Зарубежная фирма-изготовитель аналогичного импортного товара
Система обратного осмоса AWT ROL, коммерческая	Системы обратного осмоса серии ROL предназначены для деминерализации пресной воды (степень очистки до 98 %), при этом также удаляются тяжелые металлы, микробы, бактерии, органические и неорганические соединения. Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды пресного типа составляет до 75 % Системы с малыми габаритными размерами, работающие от однофазной сети в автоматическом режиме. Контроллер управления с поддержкой аварий по давлению и электропроводности. Предусмотрена защита насоса от «сухого хода». Не требуется специальной квалификации обслуживающего персонала. В комплект поставки системы обратного осмоса может быть включено дополнительное оборудование (опции).	Производительность: 250–500 л/ч Обратноосмотическая мембрана: XLP, типоразмер 4040 Рабочее давление: не более 7 бар Степень очистки: до 98 % Конверсия: до 75 % Электропитание: 220 В/50 Гц Рама: окрашенная сталь	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Система обратного осмоса AWT RO, коммерческая	Коммерческие системы обратного осмоса серии RO предназначены для деминерализации пресной воды (степень очистки до 98 %), при этом также удаляются тяжелые металлы, фториды, нитраты, аммоний и т. п., органические и неорганические вещества, бактерии, вирусы. Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды пресного типа составляет до 75 %. Системы с малыми габаритными размерами работают от однофазной сети (220В) в автоматическом режиме. Предусмотрена защита насоса от «сухого хода», индикация электропроводности пермеата. В комплект поставки системы обратного осмоса может быть включено дополнительное оборудование (опции).	Производительность: 250–2000 л/ч Обратноосмотическая мембрана: ULP, типоразмер 4040 Рабочее давление: не более 10 бар Степень очистки: до 98 % Конверсия: до 75 % Электропитание: 220 В/50 Гц Рама: окрашенная сталь	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Система обратного осмоса AWT RO, промышленная	Промышленные системы обратного осмоса серии RO предназначены для деминерализации пресной воды (степень очистки до 99 %), удаления тяжелых металлов, микробов, бактерий, органических и неорганических соединений.	Производительность: 1,0–15,0 м³/ч Обратноосмотическая мембрана: ULP, типоразмер 8040 Рабочее давление: не более 14 бар	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)

	— Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды пресного типа составляет до 75 %. — Работа систем полностью автоматизирована. Свободно программируемый контроллер с возможностью изменения параметров и визуализацией данных на дисплей. — По требованиям Заказчика системы обратного осмоса могут быть изготовлены и укомплектованы дополнительным оборудованием (опции), в том числе в блочно-модульном исполнении с любой производительностью.	Степень очистки: до 99 % Рекомендуемое максимальное солесодержание: 2500 мг/л Электропитание: 380 В/50 Гц Рама: окрашенная сталь	
Система обратного осмоса AWT ROB, коммерческая	Коммерческие системы серии ROB предназначены для глубокой очистки и обессоливания солоноватой воды прибрежных морских зон и скважин, а также очистки стока (степень очистки до 99,5 %) с целью дальнейшего использования в качестве питьевой воды или для технологических нужд. — Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды солоноватого типа составляет до 65 %, для воды пресного типа — до 85 %. — Системы работают под высоким давлением (до 20 бар) с полной автоматизацией процесса. Контроллер управления с индикацией и остановкой из-за аварий по давлению и электропроводности. Предусмотрена защита насоса от «сухого хода». — Для пуска наладки и обслуживания требуется квалифицированный персонал. — По требованиям Заказчика системы могут быть изготовлены и укомплектованы дополнительным оборудованием (опции), в том числе в составе оборудования в блочно-модульном исполнении.	Производительность: 350–1300 л/ч Обратноосмотическая мембрана: LP, типоразмер 4040 Рабочее давление: не более 20 бар Степень очистки: до 99,5 % Рекомендуемое максимальное солесодержание: 5000 мг/л Конверсия: до 65 % (солоноватая вода), до 85 % (пресная вода) Электропитание: 220 В/50 Гц или 380 В/50 Гц	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Система обратного осмоса AWT ROB, промышленная	Промышленные системы серии ROB предназначены для глубокой очистки и обессоливания солоноватой воды прибрежных морских зон и скважин, а также очистки стоков (степень очистки до 99,5 %) с целью дальнейшего использования в качестве питьевой воды или для технологических нужд. — Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды солоноватого типа составляет до 65 %. — Системы работают под высоким давлением — до 20 бар, с	Производительность: 1,5–11,5 м³ Обратноосмотическая мембрана: LP, типоразмер 8040 Рабочее давление: не более 20 бар Степень очистки: до 99,5 % Рекомендуемое максимальное солесодержание: 5000 мг/л Электропитание: 3×380 В/50 Гц	

	полной автоматизацией процесса. Свободно программируемый контроллер с возможностью изменения параметров и визуализацией данных на дисплей. — По требованиям Заказчика системы могут быть изготовлены и укомплектованы дополнительным оборудованием (опции), в том числе в составе оборудования в блочно-модульном исполнении.		
Система обратного осмоса AWT ROS, коммерческая и промышленная	Системы обратного осмоса серии ROS предназначены для глубокой очистки и обессоливания морской воды и стоков (степень очистки до 99,7 %) с целью дальнейшего использования в качестве питьевой воды или для технологических нужд. — Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды морского типа составляет до 50 %. — Системы опреснения работают под высоким давлением — до 60 бар, с полной автоматизацией процесса. Свободно программируемый контроллер с возможностью изменения параметров и визуализацией данных на дисплей. — Оборудование системы укомплектовано на раме из нержавеющей стали. — По требованиям Заказчика системы могут быть изготовлены и укомплектованы дополнительным оборудованием (опции), в том числе в составе оборудования в блочно-модульном исполнении.	Производительность: 125–21 100 л/ч Обратноосмотическая мембрана: SW, типоразмер 4040/8040 Рабочее давление: не более 60 бар Степень очистки: до 99,7 % Рекомендуемое максимальное солесодержание: 35 000 мг/л Электропитание: 3×380 В/50 Гц	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Двухступенчатая система обратного осмоса AWT RO DUO, промышленная	Двухступенчатые системы обратного осмоса серии RO DUO предназначены для глубокой очистки и обессоливания воды (степень очистки до 99,9 %) с целью дальнейшего использования для технологических нужд. — Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды пресного типа составляет до 75 %. — Системы работают под высоким давлением — до 14 бар. Работа систем полностью автоматизирована. Свободно программируемый контроллер с возможностью изменения параметров и визуализацией данных на дисплей. — По требованиям Заказчика системы могут быть изготовлены и укомплектованы дополнительным оборудованием (опции), в том числе в составе оборудования в блочно-модульном исполнении.	Производительность: 300–5000 л/ч Обратноосмотическая мембрана: ULP, типоразмер 4040/8040 Рабочее давление: не более 14 бар Степень очистки: до 99,9 % Рекомендуемое максимальное солесодержание: 1000 мг/л Электропитание: 3×380/220 В, 50 Гц	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)

Установка для получения воды очищенной AWT RO MC, медицинская	Установка для получения воды очищенной, серии RO MC — это системы глубокой деминерализации (степень очистки до 99,99 %) воды, включая удаление пестицидов, гуминовых веществ, микроорганизмов, вирусов и пирогенов. Типичная конверсия для подземной и поверхностной воды пресного типа составляет от 50% до 65% (пропорция «пермеат : концентрат» составляет от 1 : 1 до 2 :1). Система обратного осмоса соответствует: — ГОСТ Р МЭК 60601-1-2010 «Изделия медицинские электрические». — ГОСТ Р МЭК 62304-2013 «Изделия медицинские. Программное обеспечение. Процессы жизненного цикла». — ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 «Изделия медицинские электрические». — ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия». Системы могут быть укомплектованы дополнительным оборудованием (опции).	Степень очистки: до 99,99 % Конверсия: от 50 % до 65 % (пропорция пермеат: концентрат от 1:1 до 2:1) Рабочее давление: не более 13 бар Максимально допустимое солесодержание: 3000 мг/л Электропитание: 220 В/50 Гц или 3×380 В/50 Гц Типоразмер мембран: 1812/2521/2540/4040/8040	Siemens Healthineers / Siemens Water Technologies (Германия/США)
Система химической мойки мембранных элементов AWT CIP	Система химической мойки мембранных элементов AWT CIP предназначена для химической регенерации, консервации и санитарной обработки рулонных обратноосмотических мембранных элементов. Химическая регенерация (Clean-In-Place, CIP, «хим. промывка») мембранных элементов необходима для очистки мембран от загрязнений, нерастворимых неорганических осадков, налета бактерий, водорослей и других микроорганизмов. Санитарная обработка выполняется для уничтожения микроорганизмов и другой патогенной микрофлоры, а также в случае замены мембранных элементов.	Производительность обслуживаемой системы ОО: 3–80 м3/ч Объём реактентного бака: 120–3000 л Мощность насоса: 0,55–1,5 кВт Модель механического фильтра: BB10/BB20 Электропитание: 220 В	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Система ультрафильтрации AWT UF, коммерческая	Ультратонкая очистка воды (степень фильтрации 0,01 микрон) Полное удаление взвешенных веществ, осветление воды (снижение мутности и цветности) Эффективное удаление коллоидного кремния и органических веществ Простая автоматизация, компактность, небольшая производительность Складская программа: 2,5 и 5,0 м3/ч	Производительность: 2500–10 000 л/ч Мембранные модули: PAN, типоразмер 160В/1060 Рабочее давление: не более 3 бар Электропитание: 220 В/50 Гц	3M Pur (США), DuPont (США), BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Система ультрафильтрации	Ориентирована на промышленное применение с высокой	Производительность: 10–100 м3/ч	3M Pur (США), DuPont (США),

AWT UF, промышленная	производительностью Более сложная система управления с широкими возможностями Большее количество мембранных элементов на раме и их типоразмер Опция интеграции в SCADA или существующую АСУ	Мембранные модули: PAN, типоразмер 160В/1060 Рабочее давление: не более 3 бар Электропитание: 220 В/50 Гц	BWT (Австрия), Brita Pro (Германия)
Автоматическая насосная станция повышения давления AWT PS	Автоматические насосные станции повышения давления AWT предназначены для перекачивания чистых, не взрывоопасных жидкостей, которые не имеют в своем составе абразивные, твердые или волокнистые включения. Перекачиваемая среда должна быть не агрессивна к материалам проточной части. В базовой комплектации используются горизонтальные или вертикальные многоступенчатые насосы CNP.	Класс пылевлагозащиты: IP55 Материал насоса: сталь AISI 304 Количество насосов: 1–5 шт. Электропитание: 380 В, 50 Гц Температура окружающей среды: +1...+40 °С	Wilo (Германия), Grundfos (Германия), Pedrollo (Италия), Lowara (Италия)
Аэрационная труба AWT	Аэрационная труба AWT предназначена для напорной аэрации воды в системах очистки воды от железа, марганца и сероводорода. Аэратор устанавливается перед фильтрами с зернистой загрузкой. Подача воздуха осуществляется перед аэратором с помощью безмаслянных компрессоров, работой которых управляет блок управления. Аэрационная труба совмещает в одном устройстве процессы насыщения воды кислородом воздуха и функцию отделения избыточного воздуха. Применение трубных аэраторов рекомендуется при значительных потоках обрабатываемой воды с целью интенсификации потока воздуха.	Пропускная способность: 17–120 м ³ /ч Присоединительные размеры (фланцевое соединение): 90–200 мм Оптимальный диапазон давления исходной воды: 2,5–5,0 бар Температура воды на входе: от +2 до +40 °С	AquaMaster (США), OASE (Германия), Hozelock (Великобритания)
Фильтрующий материал EcoFerox (осветление и обезжелезивание)	Автокаталитический алюмосиликатный сорбент на основе природного минерального сырья — опал-кristобалитовой породы, относящейся к природным цеолитовым туфам. Наилучшие сорбционные, каталитические и фильтрующие свойства получены за счёт многостадийной механической и термической обработки	Минеральный состав: SiO ₂ до 88,8 %; Fe ₂ O ₃ не более 3,2 %; Al ₂ O ₃ , MgO, CaO до 8 % Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: осветление, обезжелезивание Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 7 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Фильтрующий материал MSFerox (обезжелезивание и деманганация)	Природный фильтрующий материал на основе магматической горной породы, выделяемой по содержанию кремнезёма. Наилучшие каталитические и фильтрующие свойства получены за счёт многостадийной механической и термической обработки	Минеральный состав: SiO ₂ до 47 %; MgO до 44,5 %; Fe ₂ O ₃ до 5 %; Al ₂ O ₃ до 3,0 %; остальное — менее 0,5 % Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: обезжелезивание,	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)

		деманганация. Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	
Фильтрующий материал Ferolox (обезжелезивание и деманганация)	Смесь природных материалов на основе оксидов марганца и твёрдых горных пород — продуктов дегидратации, спрессования и перекристаллизации глин. Наилучшие каталитические и фильтрующие свойства получены за счёт многостадийной механической и термической обработки	Минеральный состав: MnO ₂ до 58,4 %; SiO ₂ до 30,7 %; Al ₂ O ₃ до 6,5 %; Fe ₂ O ₃ до 1,8 %; MgO, MnO и др. до 2,6 % Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: обезжелезивание, деманганация Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Фильтрующий материал SuperFerox (обезжелезивание и деманганация)	Каталитический фильтрующий материал на основе горной осадочной породы аргиллит. Наилучшие каталитические и фильтрующие свойства получены за счёт многостадийной механической, термической и химической обработки — нанесения на поверхность зёрен высших оксидов марганца	Минеральный состав: SiO ₂ до 73,8 %; Al ₂ O ₃ до 21,5 %; Fe ₂ O ₃ до 4,7 % Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: обезжелезивание, деманганация Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Загрузка активированный уголь АК47 12х40	Эффективное снижение цветности, запахов, привкуса и органических соединений из воды, улучшение органолептических свойств. Основа материала — скорлупа кокосового ореха, активированная методом нагрева до высоких температур в вакууме, микропористая структура зёрен по всему объёму.	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: сорбция Вес: 25,5 кг Объём: 0,05 м ³ Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 1 год	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Загрузка смола ионообменная «BETASOFT» (25л, 20,5кг)	Betasoft представляет собой катионит гелиевой структуры в Na форме. Смола используется для удаления из воды средних концентраций солей жесткости. Betasoft успешно применяется в системах водоподготовки с малой и средней производительностью в частном секторе, небольших производствах и очистке сточных вод. Процесс регенерации свойств смолы прост и не требует особых навыков, осуществляется раствором поваренной соли.	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: смолы Вес: 20,5 кг Объём: 0,025 м ³ Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Загрузка многокомпонентная FeroSoft-A (8,33л, 6,3кг)	FeroSoft-A — поликомпонентный фильтрующий материал на основе смеси ионообменных смол (катионитов и анионитов) в Na ⁺ и Cl ⁻ форме с добавлением полимеров. Используются для комплексного удаления из воды ионов жесткости, железа,	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: миксы	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)

	марганца, снижения концентрации органических соединений. Работа материала основана на принципах ионного обмена. Применяется в напорных засыпных фильтрах для очистки воды хозяйственно-бытового водоснабжения. Очищает от ионов кальция, магния, железа, марганца и перманганатной окисляемости в одну ступень.	Вес: 6,3 кг Объём: 0,00834 м3 Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	
Загрузка многокомпонентная FeroSoft-B (8,33л, 6,7кг)	Ferosoft-B — поликомпонентный фильтрующий материал на основе смеси ионообменных смол (катионитов и анионитов) в Na ⁺ и Cl-форме с добавлением полимеров. Используются для комплексного удаления из воды ионов жесткости, железа, марганца, снижения концентрации органических соединений. Работа материала основана на принципах ионного обмена. Применяется в напорных засыпных фильтрах для очистки воды хозяйственно-бытового водоснабжения. Очищает от ионов кальция, магния, железа и марганца в одну ступень.	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: миксы Вес: 6,7 кг Объём: 0,00834 м3 Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Загрузка многокомпонентная FeroSoft-L (8,33л, 6,7кг)	Ferosoft-L — поликомпонентный фильтрующий материал на основе смеси ионообменных смол (катионитов и анионитов) в Na ⁺ и Cl-форме с добавлением полимеров. Используются для комплексного удаления из воды ионов жесткости, железа, марганца, снижения концентрации органических соединений. Работа материала основана на принципах ионного обмена. Применяется в напорных засыпных фильтрах для очистки воды хозяйственно-бытового водоснабжения. Очищает от ионов кальция, магния, железа и марганца в одну ступень	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: миксы Вес: 6,7 кг Объём: 0,00834 м3 Срок службы при рекомендуемых условиях эксплуатации: 5 лет	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Загрузка смолы ионообменная «AlfaMix60» (25л, 20кг)	ALFAMIX 60 — высокоёмкая смесь ионообменных смол, состоящая из сильнокислотного катионита и сильноосновного анионита гелиевой структуры. Высокий уровень монодисперсности и отсутствие мелкой фракции обеспечивает значительное снижение гидравлического сопротивления по всей высоте слоя, что позволяет работать на больших скоростях потока.	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: смолы Вес: 20 кг Объём: 0,025 м3	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
AlfaSoft	Фильтрующий материал представляет собой монодисперсную ионообменную смолу (катионит) в Na ⁺ -форме, гелевой структуры со стирол-дивинилбезольной матрицей и сильнокислотными функциональными группами (сульфогруппами). Обладает высоким уровнем химической и осмотической стабильности. Благодаря специальной технологии производства содержит минимальное количество	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: смолы Вес: 20,2 кг Объём: 0.025 м3	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)

	минеральных и органических примесей.		
FeroSoft-C	FeroSoft-C — поликомпонентный фильтрующий материал на основе смеси ионообменных смол (катионитов и анионитов) в Na ⁺ и Cl ⁻ форме с добавлением полимеров. Используются для комплексного удаления из воды ионов жесткости, железа, марганца, снижения концентрации органических соединений.	Вид номенклатуры: загрузки, реагенты, химия Тип: миксы Вес: 6,3 кг Объем: 0.00834 м ³	Evoqua (Германия/США), Pentair (США/Нидерланды), Koch Membrane Systems (Германия/США)
Набор тестов AWT Fe для анализа пресной и морской воды	Экспресс-определение концентрации железа всех видов (Fe II/Fe III/хелатных комплексов) в воде. Подходит для анализа пресных и морских вод.	Определение концентрации железа: 0,1–6,0 мг/л Количество тестов: 100	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT GH для анализа пресной воды	Экспресс-определение общей жесткости воды (содержания солей кальция и магния). Подходит для анализа пресноводных прудов, рек, бассейнов и муниципального водопровода.	Определение общей жесткости: 0,1–14,3 мг-экв/л Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT Mn для анализа пресной воды	Экспресс-определение концентрации соединений марганца в воде. Подходит только для анализа пресных вод.	Определение концентрации марганца: 0,1–2,0 мг/л Количество тестов: 40	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT SiO ₂ для определения концентрации силикатов в пресной и морской воде	Экспресс-определение содержания силикатов в воде. Позволяет контролировать концентрацию соединений кремния в пресной и морской воде.	Определение концентрации силикатов: 0,1–5,0 мг/л Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT Cl для определения концентрации свободного хлора пресной воды	Определение концентрации свободного хлора в пресной воде. Метод сравнения цветов позволяет проводить анализ даже при наличии окраски воды.	Определение свободного хлора: 0,05–5,0 мг/л Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Тест AWT МЦ для определения мутности и цветности пресной и морской воды	Экспресс-определение мутности и цветности пресной и морской воды.	Цветность: 0–300 градусов Мутность: 0–40 ЕМФ	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT NO ₂ –NO ₃ для анализа пресной и морской воды	Экспресс-определение концентрации нитратов и нитритов в пресной и морской воде.	Определение концентрации нитратов NO ₃ и нитритов NO ₂ : 2–100 мг/л Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT ПО для определения перманганатной окисляемости пресной воды	Экспресс-определение перманганатной окисляемости пресной воды.	Перманганатная окисляемость: 1–10 мг/л O ₂ Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT pH для определения уровня кислотности пресной воды	Экспресс-определение концентрации ионов водорода (pH) в воде. Может применяться для анализа воды в прудах, реках, бассейнах.	Диапазон определения pH: 5–9 Количество тестов: 60	Hach (США), Sper Scientific (Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
Набор тестов AWT O ₂ для	Экспресс-определение содержания растворенного кислорода в	Определение растворенного	Hach (США), Sper Scientific

определения содержания свободного кислорода в пресной и морской воде	пресной и морской воде.	кислорода O ₂ : 0–20 мг/л Количество тестов: 60	(Италия), Tetra Test (Швейцария/Гонконг)
--	-------------------------	---	---