

**Прайс-Лист на 2024г**

**Фотометр «ЭКСПЕРТ 003» для экспресс-анализа воды бассейна**

ГОСТ Р 53491.1-2009. Бассейны. Подготовка воды. ч.1 Общие требования. DIN 19643-1: 1997 .

СП 2.1.3678-20 раздел 6 Метод обеззараживания - хлорирование

СП 2.1.3678-20 раздел 6. Метод обеззараживания – комбинированный (хлорирование и озонирование)

**Проверка не входит в стоимость. Цены в рублях с НДС. Возможна гибкая комплектация**

№	Наименование комплекта	Назначение (вода)	Комплект поставки	Цена
1	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 1. Мутность	питьевая бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>кювета – 1 шт. (50×24 мм)</li> </ul>	<b>81 600</b>
2	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 2. Цветность	питьевая бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 1 шт. (375 нм),</li> <li>кювета – 1 шт. (50×24 мм)</li> </ul>	<b>85 200</b>
3	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 3. Мутность· цветность	питьевая бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 1 шт. (375 нм),</li> <li>кювета – 2 шт. (50×24 мм)</li> </ul>	<b>87 000</b>
4	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 4. Активный хлор (свободный, связанный)	питьевая бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>кювета – 2 шт. (20×24 мм),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>кейс</li> </ul>	<b>107 400</b>
5	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 5. Мутность, цветность, активный хлор (свободный, связанный)	питьевая бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 1 шт. (375 нм),</li> <li>кювета – 1 шт. (20×24 мм),</li> <li>кювета – 1 шт. (50×24 мм),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>кейс</li> </ul>	<b>111 000</b>
6	Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 6. Озон	питьевая	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>кювета – 1 шт. (20×24 мм),</li> <li>СТ-ФОТО «Озон» на 100 изм.,</li> </ul>	<b>90 000</b>

7	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 7. Активный хлор (свободный, связанный), рН</p>	<p><b>питьевая бассейн</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 1 шт. (572 нм),</li> <li>кювета – 2 шт. (20×24 мм),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>набор для дозирования № 1,</li> <li>кейс</li> </ul>	117 000
8	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 8. Мутность, цветность, активный хлор (свободный, связанный), рН</p>	<p><b>питьевая бассейн</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 2 шт. (375, 572 нм),</li> <li>кювета – 2 шт. (20×24 мм – 1 шт., 50×24 мм – 1 шт.),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>набор для дозирования № 1,</li> <li>кейс=</li> </ul>	120 600
9	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 9. Мутность, цветность, активный хлор (свободный, связанный), рН, азот аммонийный, перманганатная окисляемость</p>	<p><b>бассейн</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>картридж – 3 шт. (375, 430, 572 нм),</li> <li>кювета – 7 шт. (20×24 мм – 3 шт., 30×24 мм – 2 шт., 50×24 мм – 2 шт.),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «Аммоний» на 50 изм.,</li> <li>СТ-ТИТР «Перманганатная окисляемость» на 50 изм.,</li> <li>набор для дозирования № 2,</li> <li>кейс</li> </ul>	154 050
10	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 10. Активный хлор / Озон при совместном присутствии</p>	<p><b>бассейн</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый) со специальной программой анализа и расчета в памяти прибора,</li> <li>магнитная мешалка «РИТМ» - 2 шт.,</li> <li>кювета – 2 шт. (20×24 мм),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор / Озон (совместно)» на 100 изм.,</li> <li>кейс</li> </ul>	134 700
11	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 11. Активный хлор / Озон при совместном присутствии, мутность, цветность, активный хлор (свободный, связанный), рН</p>	<p><b>бассейн</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый) со специальной программой анализа и расчета в памяти прибора,</li> <li>магнитная мешалка «РИТМ» - 2 шт.,</li> <li>картридж – 2 шт. (375, 572 нм),</li> <li>кювета – 5 шт. (20×24 мм – 3 шт., 50×24 мм – 2 шт.),</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор / Озон (совместно)» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>набор для дозирования № 2,</li> <li>кейс</li> </ul>	177 750

12	<p>Фотометр ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» Комплект № 12. Активный хлор / Озон при совместном присутствии , мутность, цветность, активный хлор (свободный, связанный), рН, азот аммонийный, перманганатная окисляемость</p>	бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый) со специальной программой анализа и расчета в памяти прибора,</li> <li>• магнитная мешалка «РИТМ» - 2 шт.,</li> <li>• картридж – 4 шт. (375, 430, 572, 655 нм),</li> <li>• кювета – 9 шт. (10×10 мм – 2 шт., 20×24 мм – 3 шт., 30×24 мм - 2 шт., 50×24 мм – 2 шт.),</li> <li>• СТ-ФОТО «Активный хлор / Озон (совместно)» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ФОТО «Аммоний» на 50 изм.,</li> <li>• СТ-ТИТР «Перманганатная окисляемость» на 50 изм.,</li> <li>• набор для дозирования № 2,</li> <li>• кейс</li> </ul>	205 350
13	<p>«Эксперт-СТ». Минилаборатория для бассейнов. Комплект №1</p> <p>Экспресс-анализ параметров: Активный хлор (свободный, связанный, общий), мутность, цветность, рН, содержание</p>	бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>• картридж – 2 шт. (375, 572 нм),</li> <li>• кювета – 2 шт. (20×24 мм – 1 шт., 50×24 мм – 1 шт.),</li> <li>• СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>• набор для дозирования № 2,</li> <li>• кондуктометр «Эксперт-002-2-6-н»,</li> <li>• кейс</li> </ul>	186 750
14	<p>«Эксперт-СТ». Минилаборатория для бассейнов. Комплект № 2</p> <p>Экспресс-анализ параметров: индекс насыщения Ланжелье, активный хлор (свободный, связанный, общий), мутность, цветность, рН, содержание, Т, жесткость, щелочность, redOX</p>	бассейн	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>• картридж – 2 шт. (375, 572 нм),</li> <li>• кювета – 2 шт. (20×24 мм – 1 шт., 50×24 мм – 1 шт.),</li> <li>• СТ-ФОТО «Активный хлор» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ФОТО «рН» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ТИТР «Щелочность» на 100 изм.,</li> <li>• СТ-ТИТР «Жесткость» на 100 изм.,</li> <li>• набор для дозирования № 2,</li> <li>• кондуктометр «Эксперт-002-2-6-н»,</li> <li>• рН-метр «Эксперт-рН+Еh»,</li> <li>• штатив,</li> <li>• кейс</li> </ul>	270 000

7	<p><b>Минилаборатория для экспресс анализа «Вода питьевая»</b> с фотометром Эксперт-003-3 «СТ»</p> <p>Определяемые параметры (20):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Перманганатная окисляемость,</li> <li>• Мутность,</li> <li>• цветность,</li> <li>• активный хлор (свободный, связанный),</li> <li>• железо (общее, (III), (II)),</li> <li>• алюминий,</li> <li>• марганец,</li> <li>• нитраты,</li> <li>• нитриты,</li> <li>• сульфат,</li> <li>• фосфат,</li> <li>• рН,</li> <li>• АПАВ,</li> <li>• жесткость,</li> <li>• щелочность,</li> <li>• хлориды</li> <li>• фториды</li> </ul>	питьевая	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>• картридж – 6 шт. (375, 430, 470, 590, 655, 700 нм),</li> <li>• кювета – 8 шт. (10х10 -2 шт., 20×24 мм- 2 шт., 30х24 мм – 2 шт., 50х24 мм – 2 шт.),</li> <li>• набор для дозирования № 2,</li> <li>• <u>СТ-ФОТО на 100 изм:</u> «Алюминий», «Нитрит», «Сульфат», «Железо (общее, (III), (II))», «Аммоний», «Марганец», «Фосфат», «Нитрат», «Активный хлор» свободный, «Активный хлор» общий, «Фториды», «АПАВ», «рН»,</li> <li>• <u>СТ-ТИТР на 100 изм:</u> «Жесткость», «Хлорид», «Щелочность», «Перманганатная окисляемость»,</li> <li>• кейс</li> </ul>	330 450
8	<p><b>Минилаборатория для экспресс анализа «Природная вода»</b> с фотометром Эксперт-003-3 «СТ»</p> <p>Определяемые параметры (24):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Перманганатная окисляемость,</li> <li>• цветность,</li> <li>• мутность ,</li> <li>• нитраты,</li> <li>• железо (общее, (III), (II)),</li> <li>• аммоний,</li> <li>• нитрит,</li> <li>• сульфат,</li> <li>• сульфид,</li> <li>• кремний,</li> <li>• марганец,</li> <li>• фосфат,</li> <li>• хлорид,</li> <li>• фторид,</li> <li>• жесткость,</li> <li>• щелочность,</li> <li>• АПАВ,</li> <li>• КПАВ,</li> <li>• рН,</li> <li>• УЭП / солесодержание,</li> <li>• растворенный кислород, Т</li> </ul>	природная	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ЭКСПЕРТ-003-3 «СТ» (базовый),</li> <li>• картридж – 7 шт. (375, 400, 430, 470, 590, 655, 700 нм),</li> <li>• кювета – 8 шт. (10х10 -2 шт., 20×24 мм- 2 шт., 30х24 мм – 2 шт., 50х24 мм – 2 шт.),</li> <li>• набор для дозирования № 2,</li> <li>• <u>СТ-ФОТО на 100 изм:</u> «Нитрит», «Сульфат», «Железо (общее, (III), (II))», «Аммоний», «Марганец», «Фосфат», «Нитрат», «Фториды», «АПАВ», «КПАВ», «Сульфид», «Кремний»</li> <li>• <u>СТ-ТИТР на 100 изм:</u> «Жесткость», «Хлорид», «Щелочность», «Кальций» «Перманганатная окисляемость»</li> <li>• рН-метр «Эксперт-рН»,</li> <li>• Кондуктометр «Эксперт-002-2-6-п»,</li> <li>• Анализатор растворенного кислорода с оптическим датчиком «Эксперт-009». Комплект лабораторный.</li> <li>• штатив для электродов</li> </ul>	542 700

### **Особенность работы с тест-комплектами «СТ»:**

Разработаны в соответствии с утвержденными НД (ГОСТ, ПНДФ, РД, ГСССД и пр.) специально к фотометру «Эксперт-003» для экспресс-анализа питьевых и природных вод, водных растворов. Для лабораторного и полевого анализа. Имеют открытый состав по химическим

реагентам. Подробная инструкция и простота операций **гарантирует возможность работы для пользователей без специальной подготовки и химического образования.**

В состав тест-комплектов «СТ» входят необходимые реактивы и принадлежности для отбора проб и проведения анализа. Тест-комплекты «СТ» состоят из сухих реактивов, расфасованных для единичных анализов, и жидких реагентов, поставляемых в непрозрачных пластиковых герметичных флаконах.

При покупке «СТ-ФОТО» с градуировкой **Заказчик получает полностью подготовленный к работе фотометр, комплект удобно расфасованных реактивов, необходимое дополнительное оборудование и инструкцию проведения анализа.** В меню прибора пользователь выбирает методику (градуировку) и выполняет измерение (пробу обрабатывают «СТ-ФОТО», фотометрируют и фиксируют результат измерения на дисплее прибора). Последующая покупка «СТ-ФОТО» не требует от пользователя новой настройки прибора и проведения градуировки.

К тест-системам «СТ-ФОТО» предлагаются «Наборы для дозирования жидкостей», обеспечивающие точность внесения жидких реагентов в анализируемую пробу.