

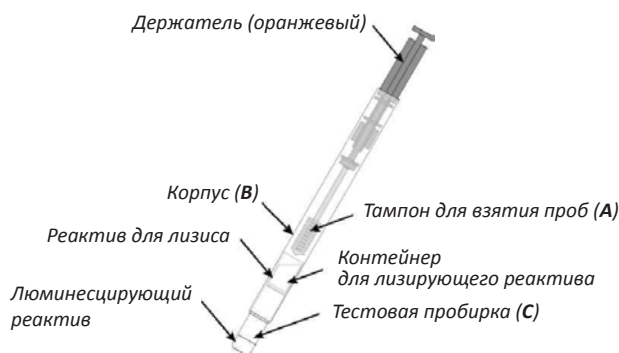


## LuciPac Pen-AQUA

Экспресс-контроль санитарно-гигиенического состояния воды и других жидкостей по АТФ/АМФ

Тест-система **LuciPac Pen-AQUA** предназначена для анализа воды и жидких проб в сочетании с портативным люцинометром **Lumitester® PD-30**. Определение контаминации проб бактериями или остатками растительных и животных тканей осуществляется путем регистрации свечения, испускаемого ферментом люциферазой светлячка при взаимодействии с АТФ бактериальных или соматических клеток. АМФ, присутствующий в растворе, восстанавливается до АТФ в ходе реакции с фосфоэнолпировиноградной кислотой при участии пируватотермофосфаткиназы. Это позволяет получить более точный результат анализа.

### Инструкция по использованию LuciPac Pen-AQUA



Перед использованием выдержите **LuciPac Pen-AQUA** при комнатной температуре (20 - 35°C) в течение 40-60 минут.

	<p><b>1.</b> Вытяните тампон для взятия проб (A) из корпуса (B). Будьте осторожны, не коснитесь тампона.</p>		<p><b>2.</b> Погрузите тампон в воду или в исследуемую жидкость. Осторожно покачайте. Убедитесь, что в гребенке тампона не осталось пузырей.</p>
	<p><b>3.</b> Медленно выньте тампон из жидкости, сохраняя его при этом в строго вертикальном положении.</p>		<p><b>4.</b> Поместите тампон (A) обратно в корпус (B) и протолкните его до конца, уперев нижний конец пробирки (C) в ладонь или поверхность стола. Осторожно, не прищемите пальцы!</p>
	<p><b>5.</b> Энергично встряхните пробирку <b>LuciPac Pen-AQUA</b> несколько раз, чтобы жидкость из капсулы попала в тестовую пробирку (C).</p>		<p><b>6.</b> Осторожно встряхните пробирку <b>LuciPac Pen-AQUA</b>, чтобы полностью растворить люминесцирующий реактив.</p>
	<p><b>7.</b> Поместите пробирку <b>LuciPac Pen-AQUA</b> в измерительную камеру <b>Lumitester</b>. Закройте крышку камеры.</p>		<p><b>8.</b> Нажмите клавишу <b>ENTER</b>. Результат будет выведен через 10 секунд.</p>



**stylab®**

телефон/факс:  
(+7 495) 662-64-15, 707-28-68,  
(+7 499) 256-23-13,

телефон:  
(+7 495) 729-17-04

Москва, Звенигородское шоссе, 5,  
ВНИИВСГЭ

www.stylab.ru,  
info@stylab.ru