

Наименование	Технические характеристики	Срок приёма	Статус	Количество	Контакты
Гидравлический пресс	<p>Максимальное испытательное усилие 2000 (кн)</p> <p>Сжатое пространство 360 (мм)</p> <p>Размер верхней пластины 240*240 (мм)</p> <p>Размер нижней пластины 240*240 (мм)</p> <p>Мощность двигателя 0.75 (кВт)</p> <p>Ход поршня 50 (мм)</p> <p>Мощность 1,1 (кВт)</p> <p>Вес- 700 кг</p>	09.09.2025-12.09.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz
Портативный многопараметрический измеритель pH/EC/TDS/DO/Temp в кейсе	<p>Переносной измеритель 6 в 1 измеряет уровень pH, удельную электропроводимость EC, минерализацию TDS, соленость Salt, растворенный кислород DO (оксиметр) и температуру жидкости. Может применяться для измерений в морской воде.</p> <p><u>Особенности:</u></p> <p>Технология быстрого измерения растворенного кислорода Fast DO</p> <p>Сменные датчики с защитой от случайных повреждений</p> <p>Автоматический выбор диапазона измерений электропроводимости</p> <p>Настраиваемый TDS фактор от 0.3 до 1</p> <p>Нелинейная функция автокомпенсации температуры (ATC) для измерения электропроводности</p>	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz

	<p>Ручная установка коррекции по высоте, солености для измерения кислорода Три точки калибровки для pH, 1 точка для DO, 4 точки для EC</p> <p>Автоматическое определение стандартных калибровочных растворов, возможность калибровки по уникальному номиналу</p> <p>Современные микропроцессорные технологии проведения и обработки измерений, автокалибровка, автocomпенсация температуры (режим ATC), автосохранение результатов измерений, автосамодиагностика, автоотключение при неиспользовании, энергосберегающая функция</p> <p>Резиновая защита корпуса и коннекторов</p> <p>Память на 99 измерений (4 параметра), защита данных при потере питания</p> <p>Класс защиты IP67</p> <p><u>Технические характеристики:</u></p> <p>Диапазон измерений: pH: 2.00 - 12.00, Шаг: 0.01 pH; Погрешность: ±0.1pH</p> <p>Электропроводимость EC: 0.00~199.9 мкСм/см; 0~1999 мкСм/см; 0~19.99 мСм/см; 0~150.0 мСм/см; Шаг: 0.1 мкСм/см, 1.0 мкСм/см, 0.01 мСм/см, 0.1 мСм/см; Погрешность: ±1% п.ш. ± 1 знак</p> <p>Минерализация TDS: 0~199.9* TDS фактор ppm (мг/л); 0~1999 *TDS фактор ppm; 0~19.99*TDS фактор ppt (г/л); 0~150.0*TDS фактор ppt; Шаг: 0.1 ppm, 1.0 ppm, 0.01 ppt, 0.1 ppt;</p>			
--	--	--	--	--

	<p>Погрешность: ±1% п.ш. ± 1 знак</p> <p>Диапазон установки TDS фактора: 0.3 до 1</p> <p>Соленость: 0 ~ 10.00 ppt; 0 - 42.0 ppt (морская вода); Шаг: 0.01ppt, 0.1ppt;</p> <p>Погрешность:±1% п.ш. ± 1 знак</p> <p>Растворенный кислород DO: 0.0 - 199.9% (0.0 - 30.0 мг/л); Шаг: 0.1%; Погрешность: ±3% п.ш. ± 1 знак</p> <p>Температура: -5 ~ 60°C, шаг 0.1°C, точность ±0.5°C ±1 знак</p> <p>3 точки калибровки для pH; 1 точка для оксиметра; 4 точки калибровки для кондуктометра</p> <p>Константа EC электрода: 0.1 / 1 / 10 см-1</p> <p>Функция автокомпенсации по температуре для электропроводимости, TDS, солености: от 0 до 60°C</p> <p>Память: 99 измерений. Сохраняемые данные: номер, дата, время, значение измерения, единица измерения, температура</p> <p>Размер LCD дисплея: 32.5x54мм</p> <p>Питание: батарейка тип AAA (4 шт)</p> <p>Сертификаты: ISO9001:2000, CE и CMC</p> <p>Условия эксплуатации: температура 0 - 50°C, относительная влажность ≤80%</p> <p>Класс защиты: IP67</p> <p>Размеры (мм): 169×78.3×43.4</p> <p>Вес, г: 200</p> <p><u>Комплект поставки:</u> Измерительный модуль, электроды (3 штуки): pH, кондуктометрический EC,</p>			
--	---	--	--	--

		оксиметрический DO, две мембранные для DO электрода, клипса для кабеля, кейс для хранения и переноски, руководство пользователя.				
АНИОН Кондуктометр/концентратомер лабораторный минерализация, температура). Базовый комплект: преобразователь АНИОН 4120, комбинированный датчик УЭП и температуры ДКВ, адаптер питания АС/ДС )	4120	<p>Лабораторный кондуктометр АНИОН 4120 имеет один кондуктометрический и один температурный канал.</p> <p>Результаты измерений могут быть представлены в величинах удельной электропроводимости (<math>\text{мСм}/\text{см}</math>, <math>\text{мкСм}/\text{см}</math>), или в единицах солесодержания (<math>\text{г}/\text{л}</math>, <math>\text{мг}/\text{л}</math>) в пересчете на произвольный электролит из списка 30 наименований солей и оснований.</p> <p>Режим автоматической температурной компенсации для приведения результатов измерений к <math>20^\circ\text{C}</math> или к <math>25^\circ\text{C}</math> и специальное схемное решение датчика позволяют быстро получить характерные для кондуктометрии характеристики растворов.</p> <p>Возможность автономной работы.</p> <p><b>Измеряемые параметры:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>удельная электрическая проводимость (<math>\text{мСм}/\text{см}</math>)</li> <li>общая минерализация в пересчете на <math>\text{NaCl}</math> и другие электролиты (<math>\text{г}/\text{л}</math>)</li> <li>температуры водных сред (<math>^\circ\text{C}</math>).</li> </ul>	28.10.2025- 31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz
Электрод ЭЛИС-131 F к80.7 (фторид) ионоселективный		<p>Определяемый ион <math>\text{F}^-</math></p> <p>Диапазон измерения, моль/л / (<math>\text{мг}/\text{л}</math>) <math>10^{-5}...10^{-1}</math> / <math>(0,19...1\ 900)</math></p> <p>Диапазон измерения pH <math>4,5...8</math></p>	28.10.2025- 31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz

	<p>Рабочая температура, °C 5...50</p> <p>Электрическое сопротивление, МОм (при 20 °C), не более 6</p> <p>Коэффициенты селективности мешающих ионов: OH-10-1</p> <p>Габаритные размеры ( Длина × Диаметр ), мм 130 × Ø10</p> <p>Масса с кабелем, г, не более 70</p>				
Электрод ЭЛИС-121 К к80.7 (калий) ионоселективный	<p>Определяемый ион K+</p> <p>Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 10-5...10-1 / (0,4...3 900)</p> <p>Диапазон измерения pH 2...9</p> <p>Рабочая температура, °C 5...50</p> <p>Электрическое сопротивление, МОм (при 20 °C) 10...80</p> <p>Коэффициенты селективности мешающих ионов: NH4+2×10-2; Na+5×10-3; Ca2+5×10-3; Mg2+2×10-4</p> <p>Габаритные размеры ( Длина × Диаметр ), мм 130 × Ø10</p> <p>Масса с кабелем, г, не более 70</p>	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz
Электрод ЭЛИС-121 NO3 к80.7 (нитраты) ионоселективный	<p>Определяемый ион NO3-</p> <p>Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 5×10-5...5×10-1 / (3,1...31 000)</p> <p>Диапазон измерения pH 2...10</p> <p>Рабочая температура, °C 5...50</p> <p>Электрическое сопротивление, МОм (при 20 °C) 0,5...10</p>	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz

	Коэффициенты селективности мешающих ионов: Cl- $5\times10^{-3}$ CH <sub>3</sub> COO- $5\times10^{-4}$ ; SO <sub>4</sub> 2- $8\times10^{-4}$				
Электрод ЭЛИС-121 NH4 к80.7 (аммоний) ионоселективный	Определяемый ион NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 10-5...3,2×10-1 / (0,18...5 400) Диапазон измерения pH 2...10 Рабочая температура, °C 5...50 Электрическое сопротивление, МОм (при 20 °C) 10...80	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz
Электрод ЭЛИС-112 Na к 80.7 (натрий) ионоселективный	Определяемый ион Na <sup>+</sup> Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 3,2×10-4...10-1 / (7,2...2 300) Диапазон измерения pH 8...14 Рабочая температура, °C 5...60 Электрическое сопротивление, МОм (при 20 °C) 50...200 Габаритные размеры ( Длина × Диаметр ), мм 170 × Ø12 Масса с кабелем, г, не более 70	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz