

Наименование	Технические характеристики	Срок приёма	Статус	Количество	Контакты
Гидравлический пресс	<p>Максимальное испытательное усилие 2000 (кН) Сжатое пространство 360 (мм) Размер верхней пластины 240*240 (мм) Размер нижней пластины 240*240 (мм) Мощность двигателя 0.75 (кВт) Ход поршня 50 (мм) Мощность 1,1 (кВт) 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. <u>Особенности:</u> Технология быстрого измерения растворенного кислорода Fast DO Сменные датчики с защитой от случайных повреждений Автоматический выбор диапазона измерений электропроводимости Настраиваемый TDS фактор от 0.3 до 1 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</p> <p>Три точки калибровки для pH, 1 точка для DO, 4 точки для ЕС</p> <p>Автоматическое определение стандартных калибровочных растворов, возможность калибровки по уникальному номиналу</p> <p>Современные микропроцессорные технологии проведения и обработки измерений, автокалибровка, автокомпенсация температуры (режим АТС), 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: ± 0.1 pH</p> <p>Электропроводимость ЕС: 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: $\pm 1\%$ 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: $\pm 1\%$ 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; Погрешность: $\pm 1\%$ п.ш. ± 1 знак</p> <p>Растворенный кислород DO: 0.0 - 199.9% (0.0 - 30.0 мг/л); Шаг: 0.1%; Погрешность: $\pm 3\%$ п.ш. ± 1 знак</p> <p>Температура: $-5 \sim 60^{\circ}\text{C}$, шаг 0.1°C, точность $\pm 0.5^{\circ}\text{C} \pm 1$ знак</p> <p>3 точки калибровки для pH; 1 точка для оксиметра; 4 точки калибровки для кондуктометра</p> <p>Константа ЕС электрода: 0.1 / 1 / 10 cm-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 $\leq 80\%$</p> <p>Класс защиты: IP67</p> <p>Размеры (мм): 169x78.3x43.4</p> <p>Вес, г: 200</p> <p><u>Комплект поставки:</u> Измерительный модуль, электроды (3 штуки): pH, кондуктометрический ЕС,</p>				
--	---	--	--	--	--

	оксиметрический DO, две мембраны для DO электрода, клипса для кабеля, кейс для хранения и переноски, руководство пользователя.				
АНИОН 4120 Кондуктометр/концентратомер лабораторный (проводимость, минерализация, температура). Базовый комплект: преобразователь АНИОН 4120, комбинированный датчик УЭП и температуры ДКВ, адаптер питания АС/ДС)	Лабораторный кондуктометр АНИОН 4120 имеет один кондуктометрический и один температурный канал. Результаты измерений могут быть представлены в величинах удельной электропроводимости (мСм/см, мкСм/см), или в единицах солесодержания (г/л, мг/л) в пересчете на произвольный электролит из списка 30 наименований солей и оснований. Режим автоматической температурной компенсации для приведения результатов измерений к 20 °С или к 25 °С и специальное схемное решение датчика позволяют быстро получить характерные для кондуктометрии характеристики растворов. Возможность автономной работы. Измеряемые параметры: удельная электрическая проводимость (мСм/см) общая минерализация в пересчете на NaCl и другие электролиты (г/л) температуры водных сред (°С).	28.10.2025-31.10.2025	опубликован	1	science@kaznuvhi.edu.kz
Электрод ЭЛИС-131 F к80.7 (фторид) ионоселективный	Определяемый ион F- Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 10-5...10-1 / (0,19...1 900) Диапазон измерения pH 4,5...8	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: ОН-10-1</p> <p>Габаритные размеры (Длина × Диаметр), мм 130 × Ø10</p> <p>Масса с кабелем, г, не более 70</p>				
<p>Электрод ЭЛИС-121 К к80.7 (калий) ионоселективный</p>	<p>Определяемый ион K⁺</p> <p>Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 10⁻⁵...10⁻¹ / (0,4...3 900)</p> <p>Диапазон измерения рН 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:</p> <p>NH₄⁺×10⁻²;</p> <p>Na⁺×10⁻³;</p> <p>Ca²⁺×10⁻³;</p> <p>Mg²⁺×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
<p>Электрод ЭЛИС-121 NO₃ к80.7 (нитраты) ионоселективный</p>	<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 рН 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- 5×10^{-3} CH ₃ COO- 5×10^{-4} ; SO ₄ $2-8 \times 10^{-4}$				
Электрод ЭЛИС-121 NH ₄ к80.7 (аммоний) ионоселективный	Определяемый ион NH ₄ ⁺ Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) 10-5... $3,2 \times 10^{-1}$ / (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 ⁺ Диапазон измерения, моль/л / (мг/л) $3,2 \times 10^{-4}$... 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