

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес:** [gzm@nt-rt.ru](mailto:gzm@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.gomelzip.nt-rt.ru](http://www.gomelzip.nt-rt.ru)

**ТАБЛИЦА ЭЛЕКТРОДОВ, ИСПОЛЬЗУЕМЫХ С ЛАБОРАТОРНЫМИ ПРИБОРАМИ**

Тип прибора	Измеряемая величина	Электродная система (датчик), используемая с прибором			Примечание
		Ионоселективный электрод, измерительный	Редокс-метрический электрод	Электрод сравнения	
АЖА-101М АЖА101.1М АЖА-101.2М	% O <sub>2</sub> , мг/л	ДК-02М			
	t, °C	См. графу 6	-	-	Датчик t встроен в измерительное устройство
И-160 И-160МП И-160.1МП	рН	ЭСКЛ-08М	-	-	
		ЭСЛ-43-07СР ЭСЛ-63-07СР	-	ЭВЛ-1МЗ.1	ЭС-71-11 (стерилизуемый) ЭС-31-06 (до 150°С)
	pX <sup>+</sup> , pX <sup>-</sup> pX <sup>++</sup> , pX <sup>--</sup>	См. графу 6	-	ЭВЛ-1МЗ.1	ЭСЛ-51-07СР(pNa, pAg), ЭА-2 (pS), ЭМ-СІ-01, ЭА-2 (pS), ЭМ-СІ-01, ЭМ-І-01 (ЭМ-СН-01), ЭМ-NO <sub>3</sub> -07СР, ЭС-10-07 (pNa), ЭСС-01(pAg), электроды других типов, находящиеся в обращении
	Концентрация ионов сХ	Тоже	-	ЭВЛ-1МЗ.1	Значение сХ соответствует измеренному значению рХ, пересчитанному в един. сХ
	Eh, мВ	-	См. графу 6	ЭВЛ-1МЗ.1	ЭТП-02, ЭЗ-01, ЭО-01, ЭВП-1 электроды других типов, находящиеся в обращении
	t, °C	ТКА-7.1 ТКА-1000.1	-	-	И-160 И-160МП, И-160.1МП

<b>pH-150M</b> <b>pH-150МП</b>	pH	ЭСКЛ-08М.1	-	-	pH-150M
		ЭСКЛ-08М.1 ЭСЛ-43-07СР ЭСЛ-63-07СР	-	ЭВЛ-1М3.1	pH-150МП
	Eh, мВ	-	См. графу 6	ЭВЛ-1М3.1	Тоже, что для И-160
	t, °C	ТКА-8М	-	-	pH-150M
ТКА-7.2				pH-150МП	
<b>pH-150МП</b> <b>держателем с</b> <b>ножевым</b> <b>устройством</b>	pH	ЭСКЛ-08М.1	-	-	-
	t, °C	ТКА-ЛМ-11	-	-	-
<b>pX-150МП</b>	pH	ЭСКЛ-08М.1	-		-
		ЭСЛ-43-07СР	-	ЭВЛ-1М3.1	ЭС-71-11, ЭСП-31-06
		ЭСЛ-63-07СР			
	pX <sup>+</sup> , pX <sup>-</sup> pX <sup>++</sup> , pX <sup>-</sup>	См. графу 6	-	ЭВЛ-1М3.1	Тоже, что для И-160
	Eh, мВ	См. графу 6	-	ЭВЛ-1М3.1	Тоже, что для И-160
t, °C	ТКА-7,2	-	-	-	
<b>Нитратомер</b> <b>pNO<sub>3</sub>-07</b>	pNO <sub>3</sub>	ЭМ-NO <sub>3</sub> -07СР	-	ЭВЛ-1М3.1	Допускаются нитратные электроды других типов (аналоги)
	Концентрация ионов сNO <sub>3</sub>	Тоже	-	Тоже	Значение сNO <sub>3</sub> соответствует измеренному значению pNO <sub>3</sub> , пересчитанному в единицах сX
	t, °C	ТКА-1000.1	-	-	
<b>БАТ-15.2</b> <b>БАТ-15.2МП</b>	pH;pX; Eh, мВ	См. графу 6	См. графу 6	См. графу 6	Электродная система иономера, используемого для титрования
<b>ПУ-1</b>	Концентрация		-	ЭВЛ-1М4	

Примечание: 1. Вместо электрода ЭВЛ-1М3.1, при необходимости, может быть применен выносной проточный электрод сравнения, включающий электрод ЭХСВ-1.

2. Электрод ЭСС-01 обеспечивает также измерение концентрации сульфидов-ионов (S<sup>2-</sup>) в пределах от 0,32 до 32 г/л.

3. Для подсоединения выводов электродов, указанных в графах 6, к соответствующим входам конкретных приборов, при необходимости могут использоваться адаптеры, штекеры (переходники), поставляемые по заявке заказчика

**ТАБЛИЦА ЭЛЕКТРОДОВ, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ С ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ**

Тип прибора	Электроды, используемые с приборами			
	ионоселективный	ед.изм.	редокс-метрический	электрод сравнения
<b>АН-7529М</b> <b>АН-7560М</b>	5М2.840.019	pH		5М2.840.072
<b>АС-7932М</b>	5М2.840.074	pH		5М2.840.072
<b>П-210</b> <b>П-215И</b> <b>П-215М</b>	Монтируются в арматуре ДПг-4М, ДМ-5М, используемой с преобразователем			ЭХСВ-1 (в системе выносного проточного электрода)* ЭВП-08 (погружной непроточный) /
	ЭА-2 ЭМ-И-01 ЭМ-CN-01 ЭМ-Cl-01 ЭМ-NO <sub>3</sub> -07 ЭС-10-07 ЭСП-01-14 ЭСП-04-14 ЭСП-31-06 ЭСС-01	pS pI pCN pCl pNO <sub>3</sub> pNa pH pH pH pAg	ЭО-01 ЭПВ-1 ЭТП-02	
<b>pNa-205</b>	ЭС-10-07 ЭСЛ-63-07СР ЭСЛ-43-07СР	pNa pH pH		ЭХСВ-1 ЭВП-08
<b>СХ-2</b>			ЭЗ-01 ЭО-01	ЭХСВ-1 ЭВП-8 ЭСП-04-14 (10)
<b>СЦ-2</b>	ЭМ-CN-01	pCN	ЭЗ-01 ЭА-2	ЭХСВ-1 ЭВП-08 ЭСП-04-14 (4)

\* - при избыточном давлении рабочей среды от 0,2 до 0,6 МПа должен использоваться с регулятором давления (например, РДС-1)

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

**Единый адрес:** [gzm@nt-rt.ru](mailto:gzm@nt-rt.ru) **Веб-сайт:** [www.gomelzip.nt-rt.ru](http://www.gomelzip.nt-rt.ru)