

## Титраторы Easy Plus Простота и удобство



### Титруете вручную? Как поможет титратор?

- Автоматическая бюретка и погружной наконечник повышают точность
- Датчики объективно определяют конечную точку, позволяют избежать перетитрования и исключить человеческий фактор при интерпретации по цвету
- Автоматическая обработка результатов устраняет ошибки при расчетах
- Экономия времени операторов: можно запустить анализ и заняться другими делами
- Исключаются ошибки при переписывании благодаря использованию принтера
- Повышение повторяемости за счет единообразного выполнения анализа.



### Руководство Easy App

Удобство использования было одной из задач инженеров-разработчиков титратора. Интуитивный интерфейс с клавишами быстрого запуска операций удобен в работе. Повседневные анализы запускаются с помощью функции LongClick™. Несложная навигация на русском языке. Обучение и работа с новым прибором исключительно просты.



### Разработано в Швейцарии

Титраторы EasyPlus™ спроектированы швейцарской группой инженеров в соответствии с высочайшими стандартами дизайна оборудования и программного обеспечения. Благодаря их знаниям и опыту появился прибор, сочетающий отличные характеристики и малые габариты.



### iTitrate для легкого программирования

Технология iTitrate упрощает программирование методик с помощью руководства EasySetup. Необходимо задать лишь несколько параметров, и титратор выполнит все остальное, включая правильные расчеты в нужных единицах измерения. Простая настройка методов позволяет быстро запускать выполнение новой задачи.

### Титраторы Easy Plus

Работать с EasyPlus предельно просто благодаря интерфейсу с клавишами быстрого запуска, который помогает управлять всеми основными функциями прибора. Запустить титрование можно одним нажатием клавиши на сенсорном дисплее титратора. Все, что вам необходимо для проведения титрования, входит в комплект поставки. Меню титратора на русском языке.

### Основные методы анализа:

- Кислотно-основное титрование
- Осадительное титрование
- Окислительно-восстановительное титрование
- Титрование по методу Карла Фишера
- Прямое измерение pH, концентрации ионов
- Вольтамперметрическое титрование

# Титраторы Easy Plus

Функциональные возможности	Easy pH	Easy CI	Easy Ox	Easy Pro	Easy KFV
Вид титрования	Кислотно-основное	Осадительное	Окислительно-восстановительное	Кислотно-основное, осадительное, окислительно-восстановительное	Волюметрическое титрование по методу КФ
Датчик в комплекте	EG11-BNC	EM45-BNC	EM40-BNC	EG11-BNC	EM43-BNC
Количество методик титрования	1	1	1	3	1
LongClick™	+	+	+	+	+
Руководство быстрого запуска	+	+	+	+	+
Онлайн-справка	+	+	+	+	+
Расчет по заданным формулам	+	+	+	+	+
Язык интерфейса	русский, английский, немецкий, французский, испанский и другие				
Подключение к ПК с ПО EasyDirect™	+	+	+	+	+

## Технические характеристики

Вход датчика pH/мВ	Диапазон измерения	± 2000 мВ / 0... 14 pH
	Дискретность	± 0,1 мВ
Вход датчика температуры	Диапазон измерения	0... 100°C
	Дискретность	± 0,1°C
Напряжение питания	Входное напряжение	24 В постоянного тока / 1,25 А
	Входное напряжение сети	100... 240 В (± 10%)
	Входная частота	50/60 Гц
Условия эксплуатации	Температура окружающей среды	5... 40°C
	Атмосферная влажность	Макс. 80% при 31°C
Размеры титратора	Ширина x глубина x высота / вес	170 x 220 x 350 мм / 1,9 кг (плюс стойка KF 0,8 кг)
Управляющий дисплей	Сенсорный экран	4,3 дюйма, 480 x 272 точек RGB
Интерфейсы	USB-A	USB полная / низкая скорость
	USB-B	USB полная / низкая скорость
Применение*	Погрешность	0,5% RDS
	Тип титрования	Прямое, обратное титрование, с холостым опытом

\*Зависит от условий эксплуатации

## Поддержка и обслуживание



### Методики титрования

Вам нужен совет по титрованию образцов?



### Консультации и помощь

Вам требуются рекомендации по титрованию или необходима техническая консультация?



### Техническое обслуживание и проверка рабочих характеристик

Хотите больше узнать о профилактическом обслуживании или проверить рабочие характеристики вашего титратора?

Просто зарегистрируйтесь на странице EasyPlus™, и вы быстро найдете всестороннюю помощь по различным повседневным вопросам.

► [www.mt.com/easyplustitration](http://www.mt.com/easyplustitration)

**000 «Диаэм»**

Москва

ул. Магаданская, д. 7, к. 3 ■ тел./факс: (495) 745-0508 ■ [sales@dia-m.ru](mailto:sales@dia-m.ru)

[www.dia-m.ru](http://www.dia-m.ru)

**С.-Петербург**  
+7 (812) 372-6040  
[spb@dia-m.ru](mailto:spb@dia-m.ru)

**Новосибирск**  
+7 (383) 328-0048  
[nsk@dia-m.ru](mailto:nsk@dia-m.ru)

**Воронеж**  
+7 (473) 232-4412  
[vrn@dia-m.ru](mailto:vrn@dia-m.ru)

**Йошкар-Ола**  
+7 (927) 880-3676  
[nba@dia-m.ru](mailto:nba@dia-m.ru)

**Красноярск**  
+7 (923) 303-0152  
[krsk@dia-m.ru](mailto:krsk@dia-m.ru)

**Казань**  
+7 (843) 210-2080  
[kazan@dia-m.ru](mailto:kazan@dia-m.ru)

**Ростов-на-Дону**  
+7 (863) 303-5500  
[rnd@dia-m.ru](mailto:rnd@dia-m.ru)

**Екатеринбург**  
+7 (912) 658-7606  
[ekb@dia-m.ru](mailto:ekb@dia-m.ru)

**Кемерово**  
+7 (923) 158-6753  
[kemerovo@dia-m.ru](mailto:kemerovo@dia-m.ru)

**Армения**  
+7 (094) 01-0173  
[armenia@dia-m.ru](mailto:armenia@dia-m.ru)

