

ООО «ГолдКовАгро» УНП: 192980547 ОКПО: 501152115000

Р/С: BY21 OLMР 3012 0001 0980 5000 0933 Код банка OLMРBY2X

ЦБУ № 703 ОАО "Белгазпромбанк", г. Минск, ул. Маяковского, 15

Адрес: 220024, г. Минск, ул. Стебенёва, 16 корпус 3 Этаж 2

+375 44 760-80-41 +375 17 270-12-12 Сайт: [gsagro.by](http://gsagro.by)



## Анализатор влажности «Эвлас-2М»

Анализатор влажности "Эвлас-2М" предназначен для экспрессного определения массовой доли влаги в продукции сельского хозяйства и в продуктах её переработки, пищевых продуктах и кондитерских изделиях, почве, химикатах, и строительных материалах, фармацевтических материалах, рудах полезных ископаемых в лабораторных условиях.

Влагомер поставляется с методикой работы на широкий перечень веществ (более 300 видов пищевых продуктов и других материалов).

Анализатор влажности "Эвлас-2М" представляет собой компактный, доступный и высокоточный анализатор влажности, который является идеальным для контроля качества продукции, а также для обеспечения входного контроля в отделах приёмки. Простота обслуживания и работы на нем позволяет привлекать персонал любой квалификации.

Анализатор влажности «Эвлас-2М» соединяет в себе электронные весы, сушильный шкаф, эксикатор для охлаждения.

При необходимости Вы можете самостоятельно создать градуировку для контроля влаги в своем эксклюзивном продукте.



### Область применения анализатора влажности «Эвлас-2М»:

- **Сельское хозяйство:** зерно, семена различных культур, шерсть и волокна, зерно смеси и комбикорма, мука любая и т.д.
- **Производство хлеба и хлебобулочных изделий:** мука, тесто, дрожжи, хлеб, хлебобулочные изделия, макаронные изделия, вермишель и т.д.
- **Производство кондитерских изделий:** мука, тесто, крем, масло, маргарин, полуфабрикаты, кондитерские смеси, желе, готовые изделия и т.д.
- **Переработка семян масличных культур:** семена, жмых, шрот и т.д.
- **Жировые и косметические предприятия:** майонез, маргарин, крем, желе, полуфабрикаты, стиральный порошок, шампунь, зубная паста и т.д.
- **Пищекомбинаты и перерабатывающие заводы:** крупа, смеси, сухие полуфабрикаты, сухие напитки, хлопья, палочки, грибы, ягоды, орехи, консервы и т.д.
- **Мясо и мясоперерабатывающие комбинаты:** мясо и мясные продукты, а также их составные компоненты (колбасы, сосиски, фарши, консервы, специи и т.д.)
- **Рыбоперерабатывающие и рыбоконсервные предприятия:** рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные, продукты их переработки и т.д.
- **Молокоперерабатывающие заводы:** масло сливочное, сыр, творог, сухое молоко, сухие сливки, йогурты, полуфабрикаты и т.д.
- **Фармацевтическая промышленность:** сухие вакцины и препараты, порошки, таблетки, крема, суспензии и т.д.
- **Строительная промышленность:** цемент, гипс, мел, строительные растворы, герметики, шпатлевка, древесина, полимерные порошки, кровельные и утеплительные материалы, полимеры и т.д.
- **Прочее:** порошки, сухие смеси, пасты, сухие продукты и другое.

### **Простота выполнения операции**

Передняя панель с алфавитно-цифровым индикатором и клавиатурой позволяет работать просто и без ошибок. Вес пробы определяется автоматически. Символы на алфавитно-цифровом индикаторе ведут вас по всему меню, позволяя быстро и просто вводить параметры на панели управления.

### **Особенности анализатора**

Тороидальная форма встроенного в сушильную камеру инфракрасного нагревательного элемента позволяет равномерно высушивать пробу. Инфракрасный нагреватель управляется температурным сенсором, расположенным очень близко к пробе.

### **Микропроцессор исключает возможность ошибки при расчетах**

В течение 5-15 минут осуществляется сушка, во время которой встроенный микропроцессор подсчитывает все значения, основанные на данных измерения, окончательный результат высвечивается на дисплее. "Эвлас-2М" отключается либо в режиме таймера, либо в полностью автоматическом режиме, когда проба достигает постоянного веса.

### **Время измерения**

Зависит от влажности образца, массы навески и от свойств продукта отдавать влажность.

### **Поверка**

Поверка производится в системе БелГим. «Лактан» поставляется поверенным ЦСМС Беларуси. Межповерочный интервал составляет 1 год. По истечении срока действия поверки Вы можете обратиться в ближайший ЦСМ с методикой поверки или в «Сибагроприбор», который организует поверку.

### **Сертификаты**

"Эвлас-2М" зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под №22077-12, сертификат № 46001 от 20.04.2012 г. Анализатор так же занесен в государственный реестр Казахстана, Беларуси и Украины.

### **Гарантия: 1+1 (1 год гарантии + 1 год бесплатного сервисного обслуживания)**

При необходимости наши сервисные центры обеспечат бесплатный гарантийный ремонт и послегарантийное сервисное обслуживание. Ремонт производится на высоком техническом уровне и в кратчайшие сроки.

### **Технические характеристики**

Диапазон измерения влажности	от 0 до 100,00%
Предел абсолютной инструментальной погрешности анализатора	не более $\pm 0,04\%$
Диапазон значений погрешностей результатов измерения влажности в зависимости от анализируемого материала,	от $\pm 0,2\%$ до $\pm 1,5\%$
Диапазон установки температур рабочих режимов	от $70^{\circ}\text{C}$ до $160^{\circ}\text{C}$
Погрешность установки и поддержания температур рабочих режимов	Не более $\pm 2^{\circ}\text{C}$
Индикация результата производится в цифровой форме с дискретностью отсчета	0,01%
Диапазон массы навески для проведения анализа	от 2000мг до 10000мг
Время прогрева и установления рабочего режима	не более 30 мин.
Срок службы	не менее 8 лет
Наработка на отказ	не менее 2000 часов
Габаритные размеры	187x230x320 мм
Масса	6,3 кг
Потребляемая мощность	не более 370 Вт

### **ЦЕНА:**

**Комплектация универсального Анализатора «Эвлас 2 М» Комплектация с гирей 5 г (со свидетельством о поверки гири) – 4330 руб.**

**Без гири - 4190 руб**