

**АНАЛИТИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
И ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ.**



СИБАГРОПРИБОР

ВНЕШНЕТОРГОВАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

АНАЛИЗАТОР ВЛАЖНОСТИ

Универсальный анализатор влажности **Эвлас-2М**

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, макарон, 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 пищеперерабатывающие 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.



Универсальный 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.

При необходимости Вы можете самостоятельно создать градуировку для контроля влаги в других продуктах. Эта процедура очень проста и изложена в Руководстве по эксплуатации анализатора и в Справочном руководстве.

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 3-15 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

Проверка производится в системе Росстандарта. «Эвлас - 2М» поставляется поверенным Новосибирским центром стандартизации метрологии и сертификации. Межповерочный интервал составляет один год. По истечении срока действия поверки Вы можете обратиться в ближайший ЦСМ с методикой поверки, которая входит в комплект, или в Сибагроприбор, который с большим удовольствием поможет Вам в этом.

СЕРТИФИКАТЫ

«Эвлас-2М» зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 22077-01, сертификат № 11118 от 26.12.01 г.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

При необходимости наши сервисные центры обеспечат бесплатный гарантийный ремонт в течении 2-х лет и послегарантийное сервисное обслуживание. Ремонт производится на высоком техническом уровне и в кратчайшие сроки.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерения влажности, %	0—100
Предел абсолютной инструментальной погрешности анализатора, %	не более $\pm 0,2$
Диапазон значений погрешностей результатов измерения влажности в зависимости от анализируемого материала, %	от $\pm 0,2$ до $\pm 1,5$
Диапазон установки температур рабочих режимов, °С	70—160
Погрешность установки и поддержания температур рабочих режимов, °С	не более ± 2
Индикация результата производится в цифровой форме с дискретностью отсчета, %	0,01
Диапазон массы навески для проведения анализа, мг	2000 -10000
Время прогрева и установления рабочего режима, мин	не более 30
Габаритные размеры, мм	187x230x320
Масса, кг	6,3
Потребляемая мощность, Вт	не более 370



СИБАГРОПРИБОР
ВНЕШНЕТОРГОВАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ КОМПАНИЯ

Если у Вас возникли какие-то вопросы или предложения Вы всегда можете связаться с нами. Наши специалисты с радостью помогут Вам и ответят на все Ваши вопросы.

Россия, 630501, Новосибирская область
п. Краснообск-1, а/я 391
Тел./факс: (383) **217-40-04, 348-22-96, 348-03-92, 348-15-58**

WWW.SIBAGROPRIBOR.RU
e-mail: **MAIL@SIBAGROPRIBOR.RU**