

# НАСТРОЙКА ПРИБОРОВ

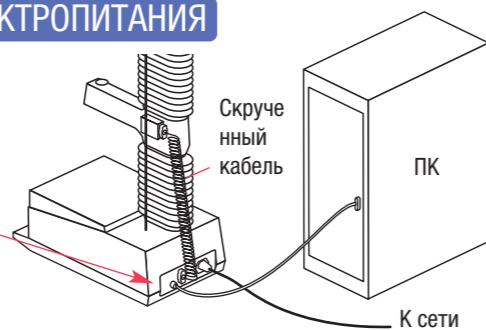
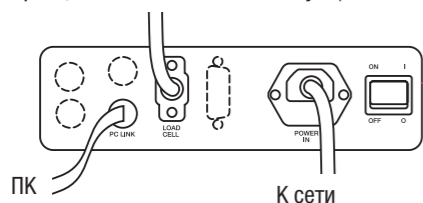
**TA.XT.plus**  
Texture Analyser

**TA.HD.plus**  
Texture Analyser

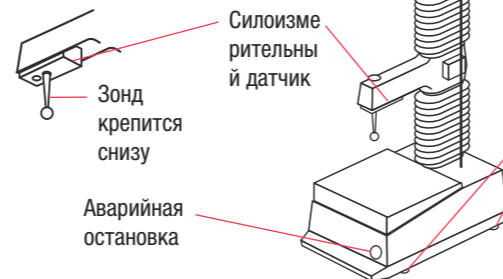
## ПОДСОЕДИНЕНИЕ

## КАБЕЛЕЙ И ЭЛЕКТРОПИТАНИЯ

Скрученный кабель  
(Проверьте, чтобы винты были затянуты)



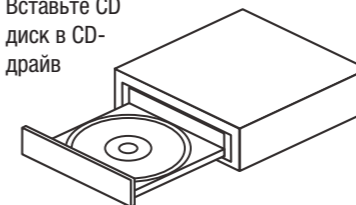
## ПОДСОЕДИНЕНИЕ ЗОНДА



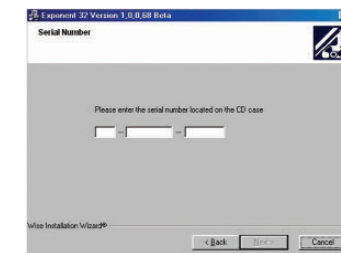
Проверьте, чтобы опоры были прочно закреплены и TA.XTplus стоял ровно

## УСТАНОВКА ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (ПО)

Вставьте CD диск в CD-драйв

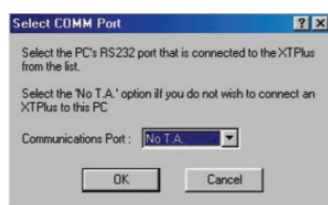


Выполняйте инструкции на экране. Когда появится это окно, введите номер вашего CD, указанный на обложке CD.



## КОНФИГУРАЦИЯ ПО

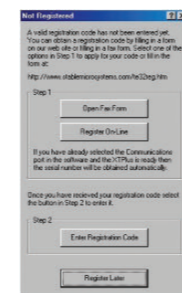
Следующее окно появляется автоматически:



Выберите нужный порт COM из списка параметров Коммуникационных Портов, применимых к соединителю, к которому подключен ваш TA.XTplus/TA.HDplus.

## РЕГИСТРАЦИЯ

Открыв программу *Exponent*, на экране появится следующее окно:



**A)** Если у вас нет доступа к Интернету, щелкните по кнопке «Open Fax Form» (Открыть бланк факса). Это открывает документ в формате .rtf в зарегистрированной программе (например, *Write* или *Word*). Внесите требуемые данные в правой колонке таблицы. Распечатайте документ и отправьте нам по факсу. После этого вы можете продолжить использовать ПО.

**B)** Если у вас есть доступ к Интернету, щелкните по кнопке «Register On-line» (Зарегистрироваться в сети). На экране откроется бланк на нашем сайте. Вы обязательно должны заполнить все поля. После этого щелкните по кнопке «Submit» (отправить). Это действие направит нам ваши данные для регистрации по электронной почте. После этого вы можете продолжить использовать ПО.

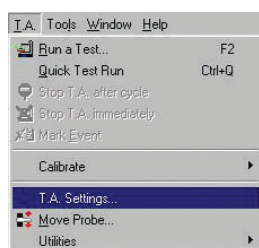
Для того, чтобы запустить ваше ПО до получения регистрационного кода, щелкните по кнопке «Register Later» (Зарегистрировать позже).

Когда вы получите регистрационный код, снова запустите ПО и щелкните по кнопке «Enter Registration Code» (Ввести регистрационный код). На экране появится следующее окно:

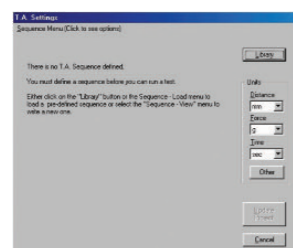


Введите название компании и регистрационный код точно в том виде, как они указаны в полученном от нас документе. Щелкните «OK».

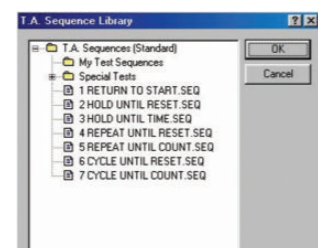
## ПЕРВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО



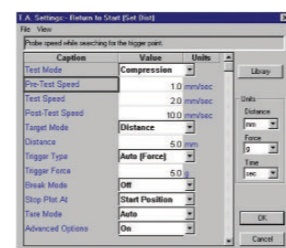
1. Из меню Панели инструментов, выберите «T.A.>T.A. Settings» (Параметры T.A.>T.A.)



2. Щелкнув по списку «Library» (Библиотека) можно выбрать стандартные испытания.



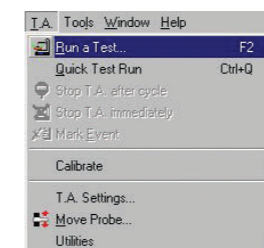
3. Испытание «Return to Start» (Возврат в начало) – самое базовое стартовое испытание.



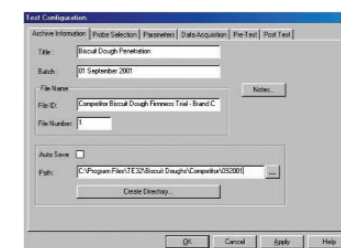
4. Выберите параметры испытания из списка параметров T.A. и щелкните «OK». Эти данные будут переданы в Анализатор Текстуры.



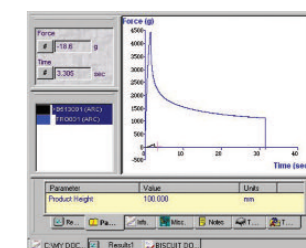
5. Разместите испытательный образец на платформе.



Из меню Панели инструментов, выберите опцию «T.A.>Run a Test» (Начать испытание).



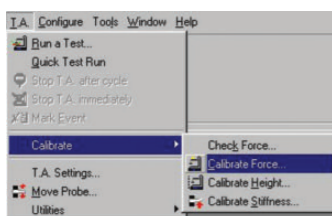
7. Вам не нужно заполнять какие-либо поля, но рекомендуется указать название файла и адрес папки для сохранения файла. Щелкните «OK», чтобы начать испытание.



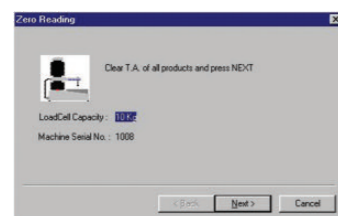
8. Начнется испытание и затем построение графика.

## ФАКУЛЬТАТИВНАЯ КАЛИБРОВКА СИЛЕ

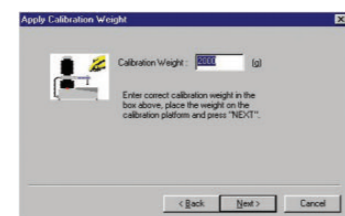
Система поставляется с уже откалиброванными параметрами по силе действия (которые могут быть восстановлены в любое время). Но, если вы хотите откалибровать прибор под конкретный вес, тогда необходимо выполнить следующие инструкции:



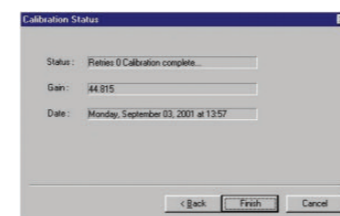
1. Из меню Панели инструментов, выберите «T.A.>Calibrate>Calibrate Force» (Откалибровать усилие).



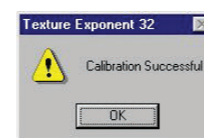
2. Происходит определение емкости силоизмерительного датчика



3. Выбранный вес калибровки.



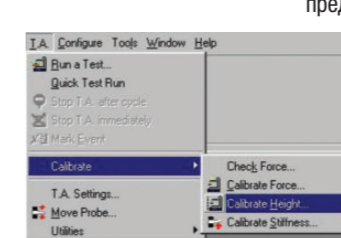
4. Должно появиться следующее окно.



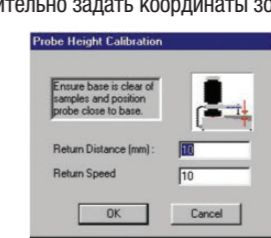
5. Когда появится данное сообщение, снимите вес с калибровочной платформы.

## ВЫСОТА ЗОНДА

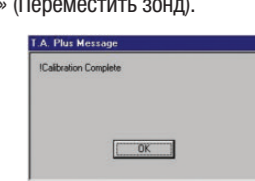
Необходима только, если: **a.** Вы хотите измерять % растяжения; **b.** Вы хотите зарегистрировать высоту изделия во время испытания; **c.** Вы хотите использовать пусковую кнопку; **d.** вы хотите начинать каждое испытание из одной и той же точки; **e.** Вы хотите предварительно задать координаты зонда из окна «Move Probe» (Переместить зонд).



1. Из Панели инструментов, выберите «T.A.>Calibrate>Calibrate Height» (откалибровать высоту).



2. Выберите «Return Distance» (Расстояние хода) и «Speed» (скорость), с которой вы хотите, чтобы работал зонд, и точку возврата зонда после контакта с поверхностью (0мм).



3. Если высота зонда откалибрована успешно, на экране появится следующее окно.

## ВОПРОСАМ

Если у вас возникнут трудности с эксплуатацией прибора, просим обращаться к местному представителю.

У вас попросят серийный номер прибора и номер версии ПО.

Компания «Stable Micro Systems» также будет рада ответить на ваши технические вопросы.

По техническим вопросам обращайтесь по адресу:

tech.support@stablemicrosystems.com

По вопросам, связанным с приложениями, обращайтесь по адресу:

app.support@stablemicrosystems.com

Контактная информация дистрибутора компании: