

О выборе системы для работы с Программным комплексом Radar Training System 3.0.1

В файле помощи об этом сказано кратко.

Минимальные требования к аппаратному обеспечению:

операционная система - 32 битная Windows 7;

монитор с разрешением экрана не менее 1024x768;

2-х ядерный процессор с тактовой частотой 1,8 ГГц;

оперативная память - 2 Гбайт/800 МГц.

Внимание!

Комплекс не сможет работать в среде ОС Windows95, Windows98, WindowsMe, Windows2000. Однако, в

принципе, может работать в WindowsXP с установленной библиотекой .Net Framework 3.0.

Рассмотрим подробнее.

1. Операционная система.

Родной операционной системой для комплекса является 32-битная Windows 7. Но это не означает, что он не сможет работать в 64-битной Windows 7. Работать он будет и даже, возможно, лучше чем в своей родной 32-битной. То же относится и к операционным системам Windows 8 и [Windows 8.1](#). Просто программа тестируется в этих средах менее тщательно и возрастает риск сбоя в работе рабочих мест операторов.

Что касается Windows XP, то при установке программа инсталлятор сообщит, что для работы комплекса необходима установка Microsoft .NET Framework 3.5. Загрузить Framework вы сможете на официальном сайте Microsoft <https://www.microsoft.com/ru-ru/download/details.aspx?id=21> Однако и в этом случае правильная работа рабочих мест операторов невозможна. Есть маленькая хитрость, которая может помочь вам. Воспользуйтесь поиском и найдите на системном диске файл radar.ini. Он располагается по пути X:\Documents and Settings\USER\Application Data\BatonnSoft\Radar Training System\3.0, где X – системный диск, а USER — пользователь установивший программу. Откройте файл с помощью Блокнота Windows, найдите в нем строчку oldstyle=0, поменяйте 0 на 1 и сохраните файл. Теперь при запуске программы Micro система не будет зависать. Затухание экрана ИКО можно будет скорректировать движком 'шаг затухания ИКО' (PPI fading level) вкладки ИКО (PPI) в диалоговом окне 'Параметры' (Options). На этой же вкладке, собственно, устанавливается и oldstyle, но вряд ли вы это сможете не проделав вышеизложенные манипуляции из-за тормозов системы. Кстати, не выключайте теперь флажок 'старый стиль'(oldstyle). Конечно, работа программы Micro из состава Radar Training System 3.0 в Windows XP и в этом случае будет желать лучшего. Для Windows XP воспользуйтесь Radar Training System 2.0.

2. Процессор и оперативная память.

Программы рабочих мест операторов требовательны к этой составляющей системы гораздо более, чем к видеоадаптеру. Вы можете использовать обычный «офисный» компьютер, лишь бы он был, как говорят, «чистым». То есть не был перегружен всевозможными автоматически загружаемыми программами, которые замедляют работу Windows. Конечно, для нормальной работы тактовая частота процессора должна быть не ниже 1,8 ГГц, число ядер не менее 2. Оперативной памяти должно быть не менее 2 Гбайт с шиной не ниже 800 МГц для 32-битной Windows 7 и 4 Гбайт/800 МГц для 64-битной Windows 7.

Для Windows XP тактовая частота процессора должна быть не ниже 1,8 ГГц и не менее 512 Мбайт оперативной памяти. Больше и не нужно. Даже если ваш компьютер такой, как описан для Windows 7, но установлена Windows XP, то все равно программы имитаторов РМ операторов правильно работать не будут! Еще раз скажу, что для Windows XP пользуйтесь Radar Training System 2.0.

3. Монитор.

Качество работы программ рабочих мест операторов сильно зависят от монитора. Главное, чем больше вертикальный размер и разрешение по вертикали, тем качественнее воспроизведение. Поэтому, взяв современный широкоформатный монитор с диагональю 19 дюймов, вы получите худший результат, чем на стареньком ЭЛТ формата 4:3.

Для широкоформатного монитора формата 16:9 необходима диагональ не менее 21,5 дюйма, а лучше, конечно, 23.

Для монитора формата 4:3 достаточна диагональ 17 дюймов, хотя лучше, конечно, 19.

Разрешение по вертикали должно быть не менее 768, при меньшем разрешении часть элементов управления может не отображаться на экране.

Ответ на ваши вопросы вы можете получить по e-mail inf@batonnsoft.96.it

Обновления программы публикуются на сайте разработчика <http://batonnsoft.96.it/>