



## Совместная работа e-Rating и RM Easiteach

16.11.2014

## 1. Введение

Начиная с e-Rating 1.7 стала доступна совместная работа с программным обеспечением RM Easiteach для интерактивных досок. Интеграция продуктов позволяет использовать пульты VOTUM для ответа на вопросы, созданные в программе Easiteach. e-Rating в данном случае является только проводником между пультам VOTUM и Easiteach. e-Rating не сохраняет какие-либо отчеты о проведенном тестировании, все хранится в Easiteach.

## 2. Настройка Easiteach

Перед началом работы необходимо установить недостающие компоненты для Easiteach. Эти компоненты называются «Virtual Voting Handset». Скачать их можно на сайте <http://easiteach.com/aus/downloads/index.htm>. Или по прямой ссылке с нашего сервера: <http://e-rating.biz/wp-content/uploads/Easiteach Plugin.zip>.

После того, как вы скачаете архив и распакуете его, необходимо установить плагин. Есть два пути установки:

1. Если у вас установлена полная версия Easiteach (вы купили эту программу и можете создавать уроки), то вам просто необходимо запустить файл setup.exe из папки «Автоматическая установка»
2. Если у вас установлена Lite версия Easiteach (бесплатный плеер, вы можете только проигрывать созданные заранее уроки, свои уроки создать вы не можете). То вам необходимо скопировать файл из папки «Ручная установка для Lite версий» в папку «%путь к папке, куда установлен Easiteach% \HardwareProviders».

Теперь все готово для работы.

## 3. Проведение голосования

Для проведения голосования необходимо выполнить следующие шаги:

1. Открыть урок в программе Easiteach.

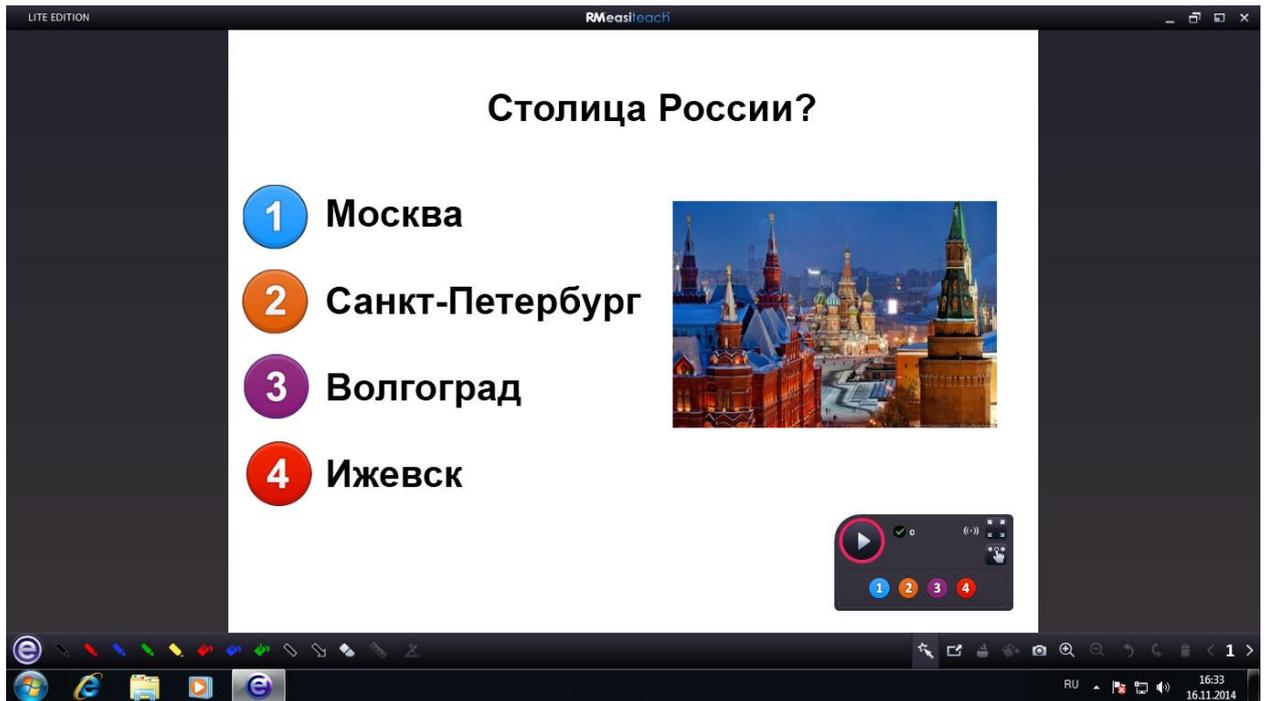


Рис. 1 – Открытый урок в программе Easiteach

2. Запустить программу e-Rating, перейти на вкладку «Тестирование», нажать кнопку «Easiteach»

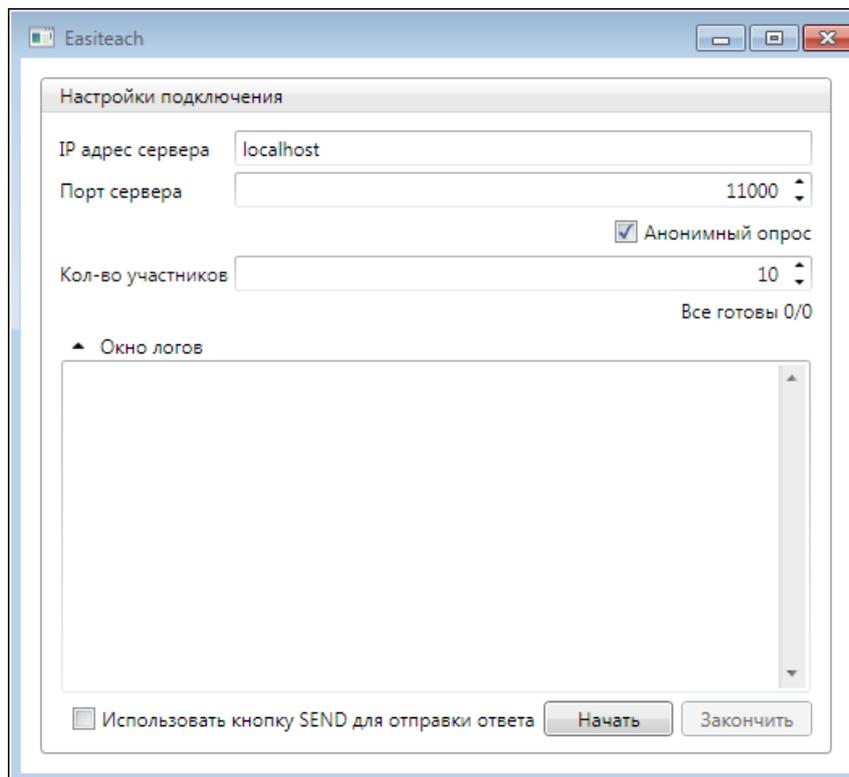


Рис. 2 – Окно тестирования Easiteach в e-Rating

3. Если программа Easiteach установлена на том же самом компьютере, что и программа e-Rating, то строки «IP адрес сервера» и «Порт сервера» оставляем неизменными. Если программа Easiteach установлена на другом компьютере, доступном по сети, то в строке «IP адрес сервера» необходимо указать IP-адрес компьютера, где установлен Easiteach.
4. Здесь также доступны два режима тестирования: поименное и анонимное. Если у вас анонимное тестирование, то поставьте галочку «Анонимный опрос» и укажите «Кол-во участников». Количество участников – это количество пультов, которые вы раздадите участникам для опроса. Если у вас поименное тестирование, то снимите галочку «Анонимный опрос».
5. Далее вам необходимо решить, будете ли вы использовать кнопку SEND для отправки ответа, такая же опция, как и в обычном тестировании e-Rating.
6. Нажать кнопку «Начать». Если галочка «Анонимный опрос» не была установлена, то запустится стандартная процедура регистрации участников.
7. После нажатия кнопки «Начать» в окне логов будут отображаться сообщения о текущем состоянии участников.

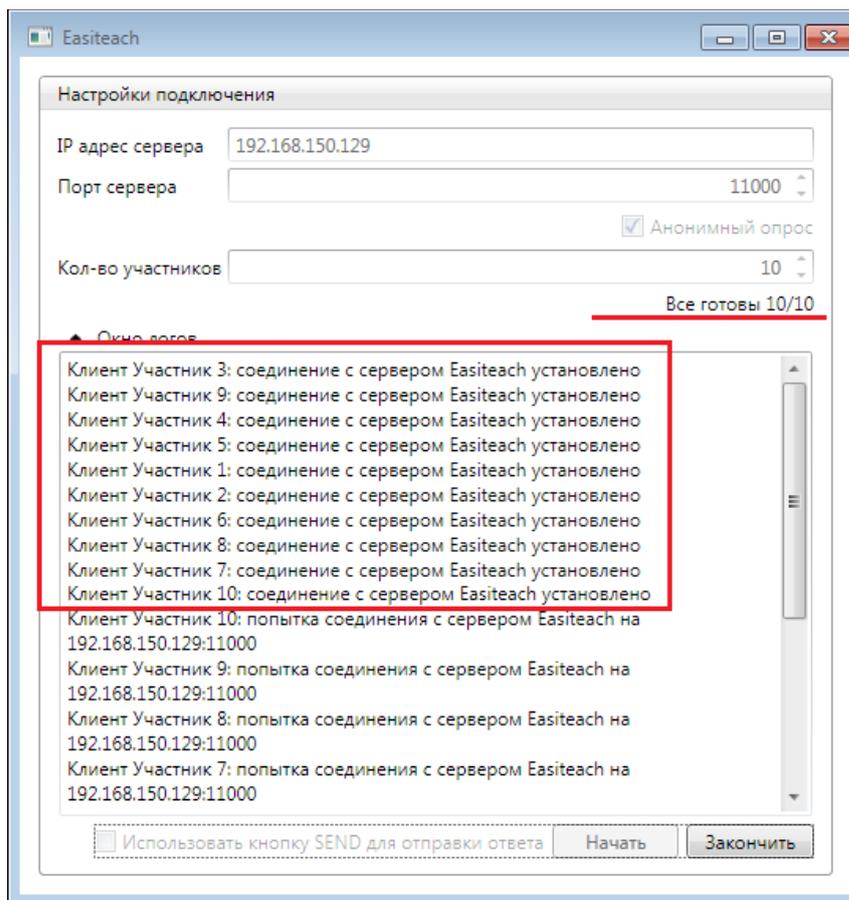


Рис. 3 – Окно подключения участников

8. Начинать тестирование в Easiteach необходимо только тогда, когда все пульта будут подключены. Обратите внимание на надпись «Все готовы 10/10». Это значит, что все десять участников подключены и готовы отвечать. Пока не отобразится надпись «Все готовы» начинать тестирование не стоит, т.к. не все участники смогут проголосовать.
9. Когда все участники готовы, можно начать тестирование в Easiteach.

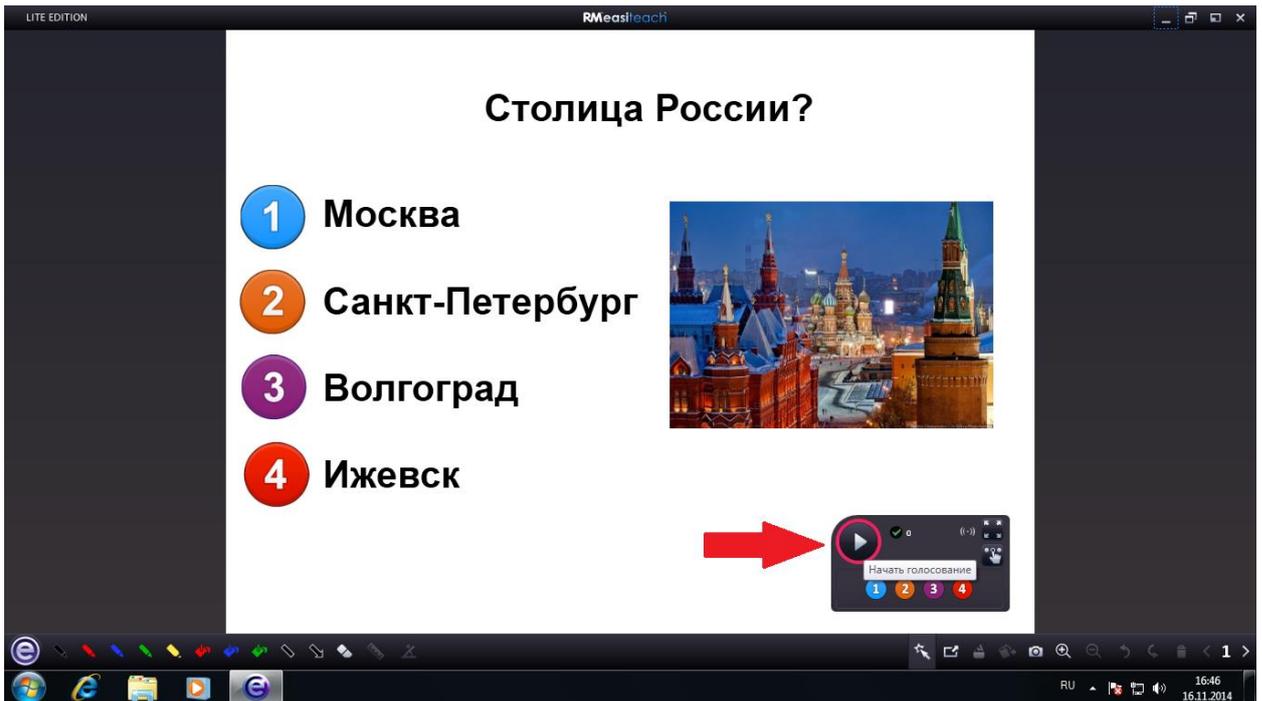


Рис. 4 – Начать голосование в Easiteach

10. Далее управление берет на себя Easiteach. Начинается отсчет до голосования, после чего участники отвечают.

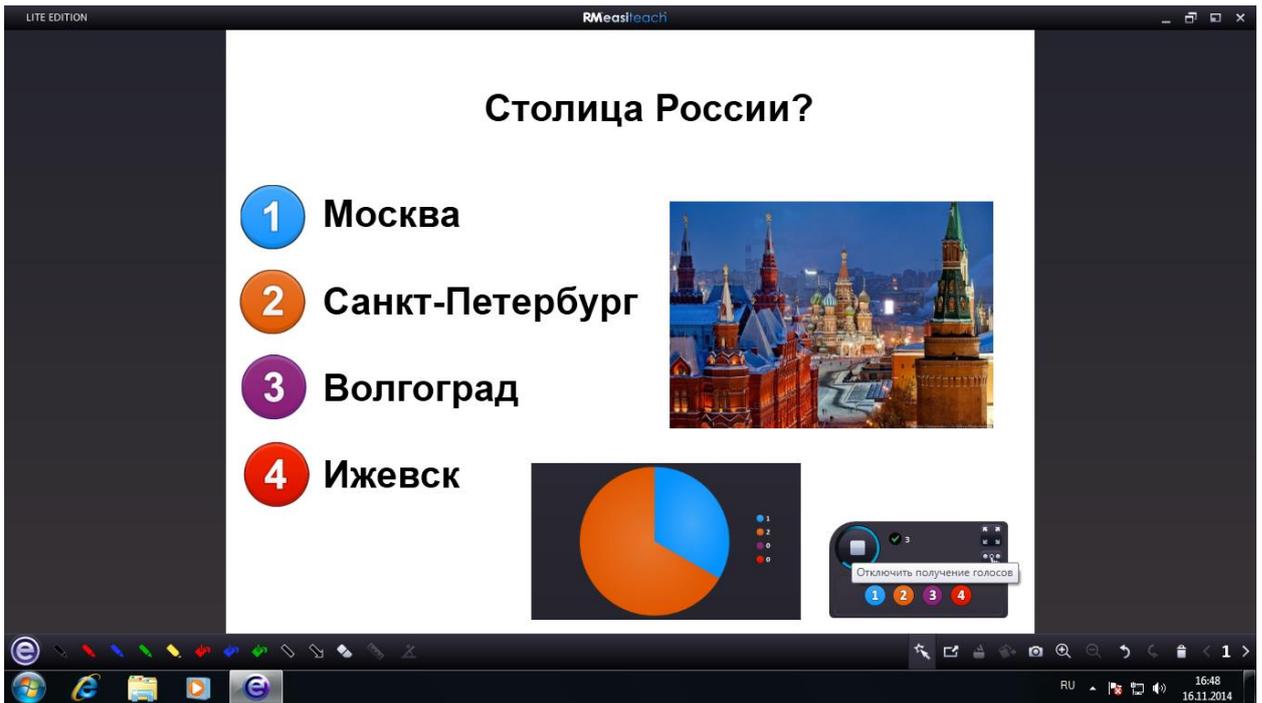


Рис. 5 – Процесс голосования в Easiteach

11. После того как все ответили на вопрос, необходимо остановить голосование. Нажать кнопку «Отключить получение голосов»

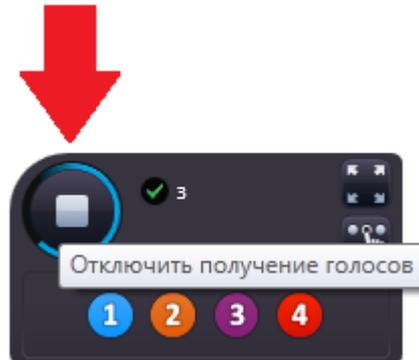


Рис. 6 – Закончить голосование в Easiteach

12. После этого можно переходить к следующему слайду
13. Когда вы перешли к следующему слайду, будет произведено переподключение участников опроса. Необходимо снова дождаться надписи «Все готовы» в e-Rating. После чего можно начинать голосование (п. 8 – 13).
14. Когда тестирование закончено, и следующих слайдов больше нет, нажмите кнопку «Закончить» в e-Rating.