

# КОНКУРС ПРОГРАММИСТОВ SCHNEIDER ELECTRIC ДЛЯ СТУДЕНТОВ И ВЫПУСКНИКОВ ТЕХНИЧЕСКИХ ВУЗОВ

Шнейдер Электрик проводит необычный конкурс для студентов и выпускников технических ВУЗов:

впервые мы решили искать талантливых специалистов с помощью сложных творческих заданий

По итогам конкурса авторы трех лучших работ будут награждены призами:

**iPad** (1 место),  
**интересный электронный девайс** (2 место),  
**HDD USB** (специальный приз симпатий Комиссии),

а автор лучшей работы, дополнительно к призу, получит возможность принять участие в конкурсе на вакансию инженера-программиста в головном офисе Schneider Electric в Москве.

Подробную информацию об условиях конкурса и задании можно найти на сайте :

[www.schneider-electric.ru](http://www.schneider-electric.ru)

в разделе **КАРЬЕРА**



**HR события**

# УСЛОВИЯ КОНКУРСА:

1. Участвовать в конкурсе может любой студент или выпускник технического вуза со светлой головой и горячим сердцем, способный работать в PowerPoint;
2. Для участия в конкурсе необходимо:

- Выполнить тестовое задание и оформить плод своего труда в виде ppt презентации; отправить презентацию на адрес [ru-cv@schneider-electric.com](mailto:ru-cv@schneider-electric.com) с указанием темы письма: «Визуализация технического процесса в HTML5» (не ценной бандеролью, не заказным письмом, только в электронном виде). Важно указать контактный телефон для обратной связи.
- Отправить презентацию на адрес [ru-cv@schneider-electric.com](mailto:ru-cv@schneider-electric.com) с указанием темы письма: «Визуализация технического процесса в HTML5» (не ценной бандеролью, не заказным письмом, только в электронном виде). Важно указать контактный телефон для обратной связи.



Работы принимаются до 31 января 2012 года

### 3. Работы будут оцениваться по следующим критериям:

- соответствие поставленной задаче;
- выполнение ВСЕХ условий задания;
- креативность решения (нестандартный взгляд на стандартную задачу);
- оригинальность (плагиат допускается в разумных пределах);
- грамотность (грамматические ошибки снижают баллы и расстраивают комиссию).

### 4. Состав комиссии:

- руководитель группы программного обеспечения (независимый, беспристрастный и неподкупный главный эксперт);
- руководитель отдела проектов по энергоэффективности (он же руководитель главного эксперта);
- специалист по подбору персонала (лучший друг кандидатов и верный помощник главного эксперта);
- директор по управлению персоналом (просто – HR).

### 5. Этапы конкурса:

- предварительный отбор работ, высланных по e-mail ([ru-cv@schneider-electric.com](mailto:ru-cv@schneider-electric.com)) - до 31 января 2012 года;
- телефонное интервью с главными претендентами на победу - до 29 февраля 2012 года;
- финальное обсуждение задания: личная встреча в Москве с авторами лучших работ или обсуждение работ по телефону/скайпу (расстояния нам не помеха) - до 31 марта 2012 года;
- окончательный выбор трех победителей - до 08 апреля 2012 года;
- торжественное объявление и награждение победителей в офисе Schneider Electric - до 15 апреля 2012 года;
- размещение итогов конкурса на сайте - до 30 апреля 2012 года.

6. По итогам конкурса авторы трех лучших работ будут награждены следующими призами – iPad (1 место), интересный электронный девайс (2 место), HDD USB (специальный приз симпатий Комиссии), а автор лучшей работы, дополнительно к призу, получит возможность принять участие в конкурсе на вакансию инженера-программиста в головном офисе Schneider Electric в Москве.

Проверь свои знания, подумай над нашим [заданием](#) Проверь свои знания, подумай над нашим заданием и пришли работу на адрес: [ru-cv@schneider-electric.com](mailto:ru-cv@schneider-electric.com). А вдруг именно тебе выпадет шанс начать карьеру в Schneider Electric или, по крайней мере, стать счастливым обладателем iPad, интересного электронного девайса, HDD USB?

## Описание задания:

В своей работе участники должны продемонстрировать использование следующих технологий:

1. HTML5
2. Сопряжение пользовательского приложения с Web-сервером
3. Динамический сбор данных

С точки зрения пользователя приложение представляет собой Web-сайт, отображающий в графическом виде некоторый условный процесс. Информация о процессе должна быть динамической, то есть постоянно меняться во времени. Для ее отображения следует использовать компонент Canvas из HTML5.

Также следует предусмотреть интерактивность приложения, то есть возможность для пользователя воздействовать на условный процесс на сервере.

Обязательные требования:

1. Процесс должен корректно отображаться на Apple iPad (Safari)
2. Использование Adobe Flash не допускается

