

Мое представление о том, как может выглядеть статья:

Я думаю, что в докладе в секции “Образование: учебные программы и разработка курсов” должен быть предложен какой-нибудь “курс” или хотя бы его идея, то есть нужно не просто описать деятельность лаборатории Конструкторов в лагере, но и более формально изложить то, на чем она основана.

Скелет: 1. Введение: - Какую задачу хочется решить (обучить детей программированию, чтоб их не тошнило и был энтузиазм) - Немного о том, как сейчас выглядит обучение программированию - Описать, где это может применяться (или этот пункт можно перенести в самый конец, в Выводы) (Можно, например, предложить такую деятельность как межпредметный проект в школе (для небольших детей))

2. Описание идеи:

Идея вроде бы состоит в:

- проектный подход
- командная работа
- использование подходящих средств разработки и взаимодействия. Тут имеет смысл написать, что значит “подходящий” в этом контексте.
- организация процесса взаимодействия участников и разработки проекта. (не знаю, имеет ли здесь смысл упоминать такие громкие слова как RUP (:).

Ну и раскрыть эти положения в “теоретической манере”.

3. Описание средств: Тут можно писать о том, что нашлись вот эти конкретные средства, которые вписываются в идею и их(средства) описывать:

- язык программирования
- вики (в контексте средства взаимодействия и для контроля версий)
- коробочка с задачами

4. Описание работы Конструкторов в лагере: (здесь подойдет кусок с хабростатьи) Тут вначале можно описать что за лагерь, где он был, что там было и т.д. - но немного! Наверно, тут же можно написать, что детям были выданы классмейты и олпц.

- описание условий
- описание задачи
- какие средства использовались, как было организовано взаимодействие и разработка
- что в итоге получилось

5. Выводы:

Можно где-нибудь упомянуть о возможности разработки методических указаний, в которых будет описаны необходимые средства(язык, коробочный багтрекер, вики) и организация процесса. Наверно, имеет смысл акцентировать внимание на том, что сначала в голове зародился этот гениальный план по обучению детей программированию, а потом он был проверен на детях в лагере OLPC. (что-то типа “Мои идеи были мной опробованы в летнем цифровом лагере....”)

From:  
<http://wiki.osll.ru/> - **Open Source & Linux Lab**

Permanent link:  
[http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common\\_activities:olpc:camp:serc:structure](http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common_activities:olpc:camp:serc:structure)

Last update: **2009/09/09 13:33**

